



Referensi Otorisasi Layanan

# Referensi Otorisasi Layanan



# Referensi Otorisasi Layanan: Referensi Otorisasi Layanan

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Merek dagang dan tampilan dagang Amazon tidak boleh digunakan sehubungan dengan produk atau layanan apa pun yang bukan milik Amazon, dengan cara apa pun yang dapat menyebabkan kebingungan di antara para pelanggan, atau dengan cara apa pun yang menghina atau mendiskreditkan Amazon. Semua merek dagang lain yang tidak dimiliki oleh Amazon merupakan properti dari masing-masing pemilik, yang mungkin berafiliasi, terkait dengan, atau disponsori oleh Amazon, atau tidak.



# Table of Contents

Referensi .....	1
Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi .....	1
Tabel tindakan .....	1
Tabel jenis sumber daya .....	2
Tabel tombol kondisi .....	3
AWSManajemen Akun .....	17
AWSAktifkan .....	23
Alexa for Business .....	26
AmazonMediaImport .....	44
AWSMemperkuat .....	46
AWSAmplify Admin .....	55
AWS Amplify UI Builder .....	64
API Apache Kafka untuk klaster Amazon MSK .....	78
Amazon API Gateway .....	85
Manajemen Gateway API Amazon .....	88
Manajemen Gateway API Amazon V2 .....	115
AWSApp Mesh .....	134
AWSPratinjau App Mesh .....	145
AWS App Runner .....	153
App2Container AWS .....	169
AWS AppConfig .....	172
AWS AppFabric .....	188
Amazon AppFlow .....	197
Amazon AppIntegrations .....	206
AWSApplication Auto Scaling .....	220
AWSLayanan Profiler Biaya Aplikasi .....	228
Application Discovery Arsenal .....	231
AWS Application Discovery Service .....	233
AWSLayanan Migrasi Aplikasi .....	246
AWSLayanan Transformasi Aplikasi .....	280
Amazon AppStream 2.0 .....	284
AWS AppSync .....	307
AWS Artifak .....	321
Amazon Athena .....	325

AWSManajer Audit .....	341
AWSPenskalaan Otomatis .....	354
AWSPertukaran Data B2B .....	357
AWSBackup .....	364
AWSGerbang Cadangan .....	385
AWSPenyimpanan cadangan .....	392
AWSBatch .....	396
Amazon Bedrock .....	409
AWS Billing .....	430
AWS BillingDan Ekspor Data Manajemen Biaya .....	434
AWS Billing Conductor .....	439
Konsol AWS Billing .....	448
Amazon Braket .....	452
AWSLayanan Anggaran .....	457
AWS BugBust .....	461
AWSManajer Sertifikat .....	468
AWSChatbot .....	476
Amazon Chime .....	482
AWS Kamar Bersih .....	549
AWSKamar Bersih ML .....	576
AWS CloudKontrol API .....	588
Amazon Cloud Directory .....	591
AWS CloudPeta .....	605
AWSCloud9 .....	613
AWS CloudFormation .....	623
Amazon CloudFront .....	651
Amazon CloudFront KeyValueStore .....	672
AWSCloudHSM .....	675
Amazon CloudSearch .....	686
AWS CloudShell .....	692
AWS CloudTrail .....	695
AWS CloudTrailData .....	712
Amazon CloudWatch .....	715
Amazon CloudWatch Application Insights .....	729
Amazon CloudWatch Terbukti .....	735
Monitor CloudWatch Internet Amazon .....	744

---

CloudWatch Log Amazon .....	749
Monitor CloudWatch Jaringan Amazon .....	768
AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas .....	773
AWS CloudWatch RUM .....	779
Amazon CloudWatch Synthetics .....	784
AWS CodeArtifact .....	792
AWS CodeBuild .....	803
Amazon CodeCatalyst .....	817
AWS CodeCommit .....	828
AWS CodeConnections .....	849
AWS CodeDeploy .....	863
AWS CodeDeploylayanan perintah host aman .....	875
Amazon CodeGuru .....	878
CodeGuru Profiler Amazon .....	880
CodeGuru Peninjau Amazon .....	886
AmazonCodeGuruKeamanan .....	894
AWS CodePipeline .....	899
AWS CodeStar .....	909
AWS CodeStar Koneksi .....	916
AWS CodeStar Pemberitahuan .....	931
Amazon CodeWhisperer .....	939
Identitas Amazon Cognito .....	946
Amazon Cognito Sync .....	954
Kolam Pengguna Amazon Cognito .....	960
Amazon Comprehend .....	978
Amazon Comprehend Medical .....	1014
AWSPengoptimal Komputasi .....	1021
AWSConfig .....	1029
Amazon Connect .....	1054
Kasus Amazon Connect .....	1155
Amazon Connect Customer Profiles .....	1164
ID Suara Amazon Connect .....	1177
AWSLayanan Konektor .....	1183
AWS Management ConsoleAplikasi Seluler .....	1185
AWSPenagihan Konsolidasi .....	1188
AWS Katalog Kontrol .....	1190

AWS Control Tower .....	1193
AWS Laporan Biaya dan Penggunaan .....	1207
AWS Layanan Cost Explorer .....	1211
AWS Hub Pengoptimalan Biaya .....	1225
AWS Layanan Verifikasi Pelanggan .....	1228
AWS Data Exchange .....	1230
Amazon Data Lifecycle Manager .....	1239
AWS Pipa Data .....	1243
AWS Layanan Migrasi Database .....	1253
Layanan Metadata Kueri Basis Data .....	1293
AWS DataSync .....	1296
Amazon DataZone .....	1311
AWS Batas Waktu Cloud .....	1331
AWS DeepComposer .....	1365
AWS DeepLens .....	1372
AWS DeepRacer .....	1377
Amazon Detective .....	1399
AWS Device Farm .....	1409
Amazon DevOps Guru .....	1429
AWS Alat diagnostik .....	1436
AWS Hubungkan Langsung .....	1440
AWS Directory Service .....	1457
Cluster Elastis Amazon DocumentDB .....	1480
Amazon DynamoDB .....	1500
Akselerator Amazon DynamoDB (DAX) .....	1526
Amazon EC2 .....	1534
Amazon EC2 Auto Scaling .....	2150
EC2 Image Builder Amazon .....	2180
Sambungan Instans Amazon EC2 .....	2213
Auth Amazon EKS .....	2218
AWS Elastic Beanstalk .....	2220
Amazon Elastic Block Store .....	2241
Amazon Elastic Container Registry .....	2246
Registri Kontainer Elastis Amazon Publik .....	2256
Amazon Elastic Container Service .....	2263
AWS Pemulihan Bencana Elastis .....	2290

Amazon Elastic File System .....	2324
Amazon Elastic Inference .....	2335
Amazon Elastic Kubernetes Service .....	2339
AWSElastic Load Balancing .....	2357
AWSElastic Load Balancing V2 .....	2375
Amazon Elastic MapReduce .....	2404
Amazon Elastic Transcoder .....	2424
Amazon ElastiCache .....	2429
AWS Peralatan dan Perangkat Lunak Elemental .....	2490
AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak .....	2495
AWSElemental MediaConnect .....	2500
AWSElemental MediaConvert .....	2510
AWS Elemental MediaLive .....	2520
AWSElementalMediaPackage .....	2541
AWSElemen V2 MediaPackage .....	2548
AWSElemen MediaPackage VOD .....	2555
AWSElemental MediaStore .....	2561
AWSElemental MediaTailor .....	2568
AWSKasus Dukungan Elemental .....	2579
AWSKonten Dukungan Elemental .....	2582
Amazon EMR di EKS (Wadah EMR) .....	2584
Amazon EMR Tanpa Server .....	2592
AWS Resolusi Entitas .....	2597
Amazon EventBridge .....	2605
AmazonEventBridgePipa .....	2623
AmazonEventBridgePenjadwal .....	2628
Amazon EventBridge Skema .....	2634
AWSLayanan Injeksi Kesalahan .....	2642
Amazon FinSpace .....	2651
AmazonFinSpaceAPI .....	2666
AWSManajer Firewall .....	2669
Amazon Forecast .....	2681
Amazon Fraud Detector .....	2701
AWSTingkat Gratis .....	2732
FreeRTOS .....	2735
Amazon FSx .....	2741

Amazon GameLift .....	2763
AWSAkselerator Global .....	2788
AWS Glue .....	2800
AWSLemDataBrew .....	2842
AWSStasiun Darat .....	2851
GroundTruth Pelabelan Amazon .....	2861
Amazon GuardDuty .....	2865
AWSAPI dan Pemberitahuan Kesehatan .....	2880
AWS HealthImaging .....	2885
AWS HealthLake .....	2891
AWS HealthOmics .....	2896
Komunikasi keluar volume tinggi .....	2913
Amazon Honeycode .....	2919
AWSPenganalisis Akses IAM .....	2926
AWSPusat Identitas IAM (penerus AWS Single Sign-On) .....	2933
AWSIAM Identity Center (penerusAWSDirektori Single Sign-On) .....	2961
AWSLayanan IAM Identity Center OIDC .....	2972
AWSIdentity and Access Management (IAM) .....	2974
AWSPeran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja .....	3012
Penyimpanan Identitas AWS .....	3019
AWSIntentikasi Toko Identitas .....	3026
AWS Sinkronisasi Identitas .....	3028
AWSLayanan Disk Ekspor Impor .....	3033
Amazon Inspector .....	3036
Inspektur Amazon2 .....	3045
Amazon InspectorScan .....	3059
Amazon Interactive Video Service .....	3061
Amazon Interactive Video Service Chat .....	3079
AWSLayanan Faktur .....	3085
AWSIoT .....	3088
AWS IoT 1-Click .....	3144
AWS IoT Analytics .....	3150
AWSPenasihat Perangkat Inti IoT .....	3158
AWSPenguji Perangkat IoT .....	3163
AWS IoT Events .....	3166
AWSIoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat .....	3175

AWSIoT FleetWise .....	3179
AWSIoT Greengrass .....	3193
IoT Greengrass V2 AWS .....	3216
AWSLowongan IoTDataPlane .....	3229
AWSIoTRoboRunner .....	3232
AWSIoT SiteWise .....	3237
AWSIoT TwinMaker .....	3255
AWS IoT Wireless .....	3266
AWSIQ .....	3292
AWSIzin IQ .....	3303
Amazon Kendra .....	3306
Peringkat Cerdas Amazon Kendra .....	3321
AWS Layanan Manajemen Kunci .....	3325
Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra) .....	3360
Analisis Kinesis Amazon .....	3367
Amazon Kinesis Analytics V2 .....	3372
Amazon Kinesis Data Streams .....	3379
Amazon Kinesis Firehose .....	3387
Amazon Kinesis Video Streams .....	3392
AWSFormasi Danau .....	3402
AWSLambda .....	3412
AWSLaunch Wizard .....	3429
Amazon Lex .....	3435
Amazon Lex V2 .....	3445
AWSManajer Lisensi .....	3467
AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux .....	3477
AWSLangganan Pengguna Manajer Lisensi .....	3479
Amazon Lightsail .....	3483
Lokasi Amazon .....	3522
Amazon Lookout for Equipment .....	3536
Amazon Lookout for Metrics .....	3548
Amazon Lookout for Vision .....	3556
Amazon Machine Learning .....	3562
Amazon Macie .....	3569
AWSLayanan Modernisasi Mainframe .....	3587
Amazon Managed Blockchain .....	3598

Kueri Blockchain yang Dikelola Amazon .....	3608
Grafana Terkelola Amazon .....	3611
Layanan Terkelola Amazon untuk Prometheus .....	3618
Amazon Managed Streaming for Apache Kafka .....	3631
Amazon Managed Streaming for Kafka Connect .....	3649
Amazon Managed Workflows for Apache Airflow (MWAA) .....	3658
AWS Marketplace .....	3663
AWS Marketplace Katalog .....	3670
AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan .....	3676
AWS MarketplaceLayanan Deployment .....	3678
Penemuan AWS Marketplace .....	3683
AWS Marketplace Layanan Hak .....	3685
AWS MarketplaceLayanan Pembuatan Gambar .....	3687
AWS MarketplacePortal Manajemen .....	3690
AWS MarketplaceLayanan Metering .....	3694
AWS MarketplaceMarketplace Pribadi .....	3697
AWS MarketplaceIntegrasi Sistem Pengadaan .....	3701
AWS MarketplacePelaporan Penjual .....	3703
AWS MarketplaceWawasan Vendor .....	3706
Amazon Mechanical Turk .....	3715
Memori AmazonDB .....	3723
Layanan Pengiriman Pesan Amazon .....	3742
Layanan Gateway Pesan Amazon .....	3746
AWSMicroservice Extractor untuk .NET .....	3749
AWSKredit Program Akselerasi Migrasi .....	3751
AWSHub Migrasi .....	3754
AWS Orkestrator Hub Migrasi .....	3759
AWSRuang Refactor Hub Migrasi .....	3767
AWS Rekomendasi Strategi Migrasi Hub .....	3787
Amazon Mobile Analytics .....	3793
Amazon Monitron .....	3795
Amazon MQ .....	3806
Amazon Neptune .....	3815
Analisis Amazon Neptunus .....	3822
AWS Network Firewall .....	3837
AWSManajer Jaringan .....	3849



AWSObrolan Manajer Jaringan .....	3870
Amazon Nimble Studio .....	3873
Perusahaan Amazon Satu .....	3892
OpenSearch Tertelan Amazon .....	3901
Amazon Tanpa OpenSearch server .....	3909
OpenSearch Layanan Amazon .....	3917
AWS OpsWorks .....	3939
AWS OpsWorksManajemen Konfigurasi .....	3951
AWSOrganizations .....	3956
AWS Outposts .....	3971
AWSPanorama .....	3978
AWSManajemen akun pusat mitra .....	3987
AWSKriptografi Pembayaran .....	3989
AWSPembayaran .....	3999
AWSWawasan Kinerja .....	4002
Amazon Personalize .....	4008
Amazon Pinpoint .....	4020
Layanan Email Amazon Pinpoint .....	4048
Amazon Pinpoint SMS dan Layanan Suara .....	4064
Amazon Pinpoint SMS Voice V2 .....	4067
Amazon Polly .....	4083
AWSDaftar Harga .....	4087
AWS Konektor CA Pribadi untuk Direktori Aktif .....	4089
AWSOtoritas Sertifikat Swasta .....	4099
AWSProton .....	4105
AWSKonsol Pesanan Pembelian .....	4134
Amazon Q .....	4140
Amazon Q Bisnis .....	4144
Amazon Q di Connect .....	4158
Amazon QLDB .....	4170
Amazon QuickSight .....	4179
Amazon RDS .....	4221
API Amazon RDS Data .....	4288
Autentikasi IAM Amazon RDS .....	4293
AWSRe: Post Pribadi .....	4295
AWSRecycle Bin .....	4299

Amazon Redshift .....	4305
API Data Amazon Redshift .....	4345
Amazon Redshift Tanpa Server .....	4350
Amazon Rekognition .....	4363
AWSHub Ketahanan .....	4379
AWS Resource Access Manager (RAM) .....	4396
AWSPenjelajah Sumber Daya .....	4415
API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon .....	4422
AWS Resource Groups .....	4425
Portal Pangkalan Pengetahuan Amazon RHEL .....	4432
AWS RoboMaker .....	4434
Amazon Route 53 .....	4448
Pengontrol Pemulihan Aplikasi Amazon Route 53 - Zonal Shift .....	4465
Domain Amazon Route 53 .....	4473
Cluster Pemulihan Amazon Route 53 .....	4481
Amazon Route 53 Kontrol Pemulihan .....	4484
Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53 .....	4491
Amazon Route 53 Resolver .....	4500
Amazon S3 .....	4522
Amazon S3 Ekspres .....	4739
Amazon S3 Glacier .....	4749
Amazon S3 Object Lambda .....	4756
Amazon S3 di Outposts .....	4784
Amazon SageMaker .....	4853
Kemampuan SageMaker geospasial Amazon .....	4983
AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis .....	4992
AWS Savings Plans .....	4995
AWS Secrets Manager .....	5000
Hub Keamanan AWS .....	5030
Amazon Security Lake .....	5049
AWSLayanan Token Keamanan .....	5083
AWSLayanan Migrasi Server .....	5101
AWSRepositori Aplikasi Tanpa Server .....	5109
AWS Service Catalog .....	5114
AWSlayanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola .....	5142
Kuota Layanan .....	5150

Amazon SES .....	5159
AWS Shield .....	5177
AWS Signer .....	5187
Layanan Email Sederhana Amazon v2 .....	5194
Layanan Alur Kerja Sederhana Amazon .....	5222
Amazon SimpleDB .....	5240
AWS SimSpacePenenun .....	5244
AWSSalju Manajemen Perangkat .....	5248
AWS Snowball .....	5253
Amazon SNS .....	5260
AWSMeja Kerja SQL .....	5270
Amazon SQS .....	5285
AWS Step Functions .....	5291
AWSGateway Penyimpanan .....	5302
AWS Rantai Pasokan .....	5325
AWS Support .....	5330
AWS SupportAplikasi di Slack .....	5337
AWS SupportRencana .....	5340
AWSKeberlanjutan .....	5343
AWS Systems Manager .....	5345
AWSManajer Sistem untuk SAP .....	5385
AWSSystems Manager GUI Connect .....	5393
AWSSystems Manager Incident Manager .....	5395
AWSKontak Manajer Insiden Manajer Sistem .....	5403
Editor Tanda .....	5412
AWSPengaturan Pajak .....	5414
AWSPembangun Jaringan Telco .....	5418
Amazon Textract .....	5429
Amazon Timestream .....	5436
Amazon TimeStream InfluxDB .....	5447
AWSTiros .....	5452
Amazon Transcribe .....	5455
AWSTransfer Keluarga .....	5469
Amazon Translate .....	5481
AWSTrusted Advisor .....	5487
AWSPemberitahuan Pengguna .....	5498

---

AWSKontak Pemberitahuan Pengguna .....	5504
AWSAkses Terverifikasi .....	5508
Izin Terverifikasi Amazon .....	5510
Amazon VPC Kisi .....	5516
Layanan Amazon VPC Lattice .....	5539
AWSWAF .....	5544
AWSDaerah WAF .....	5558
AWS WAF V2 .....	5573
AWS Alat yang Dirancang dengan Baik .....	5593
AWSWickr .....	5608
Amazon WorkDocs .....	5612
Amazon WorkLink .....	5622
Amazon WorkMail .....	5631
AmazonWorkMailAlur Pesan .....	5654
Amazon WorkSpaces .....	5657
AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi .....	5676
Klien WorkSpaces Tipis Amazon .....	5678
AmazonWorkSpacesWeb .....	5683
AWS X-Ray .....	5698
Sumber daya terkait .....	5707
.....	5708

# Referensi

Referensi Otorisasi Layanan menyediakan daftar tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi yang didukung oleh setiap AWS layanan. Anda dapat menentukan tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi dalam kebijakan AWS Identity and Access Management (IAM) untuk mengelola akses ke AWS sumber daya.

## Daftar Isi

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS layanan](#)
- [Sumber daya terkait](#)

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS layanan

Setiap AWS layanan dapat menentukan tindakan, sumber daya, dan kunci konteks kondisi untuk digunakan dalam kebijakan IAM. Topik ini menjelaskan bagaimana elemen yang disediakan untuk setiap layanan didokumentasikan.

Setiap topik terdiri dari tabel yang menyediakan daftar tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi yang tersedia.

## Tabel tindakan

Tabel Tindakan mencantumkan semua tindakan yang dapat Anda gunakan dalam Action elemen pernyataan kebijakan IAM. Tidak semua operasi API yang didefinisikan oleh layanan dapat digunakan sebagai tindakan dalam kebijakan IAM. Beberapa layanan menyertakan tindakan khusus izin yang tidak secara langsung berhubungan dengan operasi API. Tindakan ini ditunjukkan dengan [hanya izin]. Gunakan daftar ini untuk menentukan tindakan yang dapat Anda gunakan dalam kebijakan IAM. Untuk informasi selengkapnya tentang Action, Resource, atau Condition elemen, lihat referensi [elemen kebijakan IAM JSON](#). Kolom tabel Tindakan dan Deskripsi bersifat deskriptif sendiri.

- Kolom tingkat Akses menjelaskan cara tindakan diklasifikasikan (Daftar, Baca, Tulis, Manajemen izin, atau Penandaan). Klasifikasi ini dapat membantu Anda memahami tingkat akses yang diberikan tindakan saat Anda menggunakannya dalam kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang tingkat akses, lihat [Memahami ringkasan tingkat akses dalam ringkasan kebijakan](#).
- Kolom Jenis sumber daya menunjukkan apakah tindakan tersebut mendukung izin tingkat sumber daya. Jika kolom kosong, tindakan tersebut tidak mendukung izin tingkat sumber daya dan Anda

harus menentukan semua sumber daya (“\*”) dalam kebijakan Anda. Jika kolom menyertakan jenis sumber daya, Anda dapat menentukan ARN sumber daya di Resource elemen kebijakan Anda. Untuk informasi selengkapnya tentang sumber daya tersebut, lihat baris tersebut di tabel Jenis sumber daya. Semua tindakan dan sumber daya yang disertakan dalam satu pernyataan harus kompatibel satu sama lain. Jika Anda menentukan sumber daya yang tidak valid untuk tindakan tersebut, permintaan apa pun untuk menggunakan tindakan tersebut gagal, dan pernyataan tersebut Effect tidak berlaku.

Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda menentukan ARN izin tingkat sumber daya dalam pernyataan dengan menggunakan tindakan ini, maka izinnya harus jenis ini. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan satu jenis sumber daya tetapi tidak dengan jenis yang lain.

- Kolom Condition keys menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Kunci kondisi mungkin didukung dengan tindakan, atau dengan tindakan dan sumber daya tertentu. Perhatikan baik-baik apakah kunci berada di baris yang sama dengan jenis sumber daya tertentu. Tabel ini tidak menyertakan kunci kondisi global yang tersedia untuk tindakan apa pun atau dalam keadaan yang tidak terkait. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi [AWS global](#), lihat [kunci konteks kondisi global](#).
- Kolom Tindakan Dependen mencakup izin tambahan apa pun yang harus Anda miliki, selain izin untuk tindakan itu sendiri, untuk berhasil memanggil tindakan. Ini dapat diperlukan jika tindakan mengakses lebih dari satu sumber daya.

Tindakan dependen tidak diperlukan dalam semua skenario. Lihat dokumentasi layanan individual untuk informasi lebih lanjut tentang memberikan izin terperinci kepada pengguna.

## Tabel tipe sumber daya

Tabel tipe sumber daya mencantumkan semua jenis sumber daya yang dapat Anda tentukan sebagai ARN dalam elemen Resource kebijakan. Tidak semua jenis sumber daya dapat ditentukan dengan setiap tindakan. Beberapa jenis sumber daya hanya berfungsi dengan tindakan tertentu. Jika Anda menentukan jenis sumber daya dalam pernyataan dengan tindakan yang tidak mendukung jenis sumber daya tersebut, maka pernyataan tersebut tidak mengizinkan akses. Untuk informasi selengkapnya tentang Resource elemen, lihat [elemen kebijakan IAM JSON: Sumber daya](#).

- Kolom ARN menentukan format Amazon Resource Name (ARN) yang harus Anda gunakan untuk referensi sumber daya jenis ini. Bagian yang didahului oleh \$ harus diganti dengan nilai aktual

untuk skenario Anda. Misalnya, jika Anda melihat `$user-name` di ARN, Anda harus mengganti string itu dengan nama pengguna sebenarnya atau [variabel kebijakan](#) yang berisi nama pengguna. Untuk informasi selengkapnya tentang ARN, lihat [ARN IAM](#).

- Kolom Condition keys menentukan kunci konteks kondisi yang dapat Anda sertakan dalam pernyataan kebijakan IAM hanya jika sumber daya ini dan tindakan pendukung dari tabel di atas disertakan dalam pernyataan.

## Tabel tombol kondisi

Tabel kunci kondisi mencantumkan semua kunci konteks kondisi yang dapat Anda gunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan IAM. Tidak setiap kunci dapat ditentukan dengan setiap tindakan atau sumber daya. Kunci tertentu hanya berfungsi dengan jenis tindakan dan sumber daya tertentu. Untuk informasi selengkapnya tentang Condition elemen, lihat [elemen kebijakan IAM JSON: Kondisi](#).

- Kolom Type menentukan tipe data dari kunci kondisi. Tipe data ini menentukan [operator kondisi](#) mana yang dapat Anda gunakan untuk membandingkan nilai dalam permintaan dengan nilai dalam pernyataan kebijakan. Anda harus menggunakan operator yang sesuai untuk tipe data. Jika Anda menggunakan operator yang salah, maka kecocokan selalu gagal dan pernyataan kebijakan tidak pernah berlaku.

Jika kolom Type menentukan “List of...” salah satu tipe sederhana, maka Anda dapat menggunakan [beberapa kunci dan nilai](#) dalam kebijakan Anda. Lakukan ini menggunakan awalan set kondisi dengan operator Anda. Gunakan `ForAllValues` awalan untuk menentukan bahwa semua nilai dalam permintaan harus cocok dengan nilai dalam pernyataan kebijakan. Gunakan `ForAnyValue` awalan untuk menentukan bahwa setidaknya satu nilai dalam permintaan cocok dengan salah satu nilai dalam pernyataan kebijakan.

## Topik

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Manajemen AWS Akun](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Aktifkan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Alexa for Business](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Media Import](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Memperkuat](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Amplify Admin](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Amplify UI Builder](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Apache Kafka API untuk klaster Amazon MSK](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon API Gateway](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management V2](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS App Mesh](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pratinjau App Mesh](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS App Runner](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS App2Container](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS AppConfig](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS AppFabric](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon AppFlow](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon AppIntegrations](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Application Auto Scaling](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Application Discovery Arsenal](#)
- [Kunci aksi, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Application Discovery Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Migrasi AWS Aplikasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Transformasi AWS Aplikasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon AppStream 2.0](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS AppSync](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Artifact](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Athena](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Audit](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penskalaan Otomatis](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Pertukaran AWS Data B2B](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Backup](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Backup Gateway](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penyimpanan cadangan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Batch](#)



- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Bedrock](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Billing](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Billing Conductor](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Billing Konsol](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Braket](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Anggaran](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS BugBust](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Sertifikat](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Chatbot](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Chime](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kamar AWS Bersih](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Clean Rooms](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Cloud Kontrol API](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Cloud Directory](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Cloud Peta](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Cloud9](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudFormation](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudFront](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudFront Key Value Store](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudHSM](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudSearch](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudShell](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudTrail](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudTrail Data](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Wawasan Aplikasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Terbukti](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Internet Monitor](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Logs](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Monitor CloudWatch Jaringan Amazon](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudWatch RUM](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchSintetis](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeArtifact](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeBuild](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeCatalyst](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeCommit](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeConnections](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS CodeDeploy](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS CodeDeploylayanan perintah host aman](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCodeGuru](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Profiler](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Reviewer](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCodeGuruKeamanan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS CodePipeline](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS CodeStar](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeStar Koneksi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeStar Pemberitahuan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeWhisperer](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Identitas Amazon Cognito](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Cognito Sync](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Cognito User Pools](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Comprehend](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Comprehend Medical](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSPengoptimal Komputasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Config](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Connect](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Kasus Amazon Connect](#)

- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Profil Pelanggan Amazon Connect](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Connect Voice ID](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Konektor](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Management Console Aplikasi Seluler](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penagihan Konsolidasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Katalog AWS Kontrol](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan tombol kondisi untuk AWS Control Tower](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Laporan AWS Biaya dan Penggunaan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Cost Explorer Service](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Hub Pengoptimalan AWS Biaya](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Verifikasi Pelanggan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Data Exchange](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Data Lifecycle Manager](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pipa Data](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Database Migration Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Metadata Kueri Database](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DataSync](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon DataZone](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Deadline Cloud](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DeepComposer](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DeepLens](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DeepRacer](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Detective](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Device Farm](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon DevOps Guru](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk alat AWS Diagnostik](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Hubungkan Langsung](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Directory Service](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon DocumentDB Elastic Clusters](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon DynamoDB](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon DynamoDB Accelerator \(DAX\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci syarat untuk Amazon EC2](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EC2 Auto Scaling](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon EC2 Image Builder](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EC2 Instance Connect](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EKS Auth](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elastic Beanstalk](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Elastic Block Store](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry Public](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Container Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Pemulihan Bencana AWS Elastis](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic File System](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Elastic Inference](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Kubernetes Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing](#)
- [Kunci aksi, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing V2](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic MapReduce](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Elastic Transcoder](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon ElastiCache](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConnect](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConvert](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaLive](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaPackage](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental V2 MediaPackage](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaPackage VOD](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaStore](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaTailor](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Kasus Dukungan Elemental](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Konten Dukungan Elemental](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EMR di EKS \(Kontainer EMR\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EMR Tanpa Server](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Resolusi AWS Entitas](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EventBridge](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EventBridgePipa](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EventBridgePenjadwal](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EventBridgeSkema](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Injeksi AWS Kesalahan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FinSpace](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FinSpaceAPI](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Firewall](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Forecast](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Fraud Detector](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Tingkat AWS Gratis](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FreeRTOS](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FSx](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon GameLift](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Global Accelerator](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Glue](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS LemDataBrew](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Stasiun Darat](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk GroundTruth Pelabelan Amazon](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon GuardDuty](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS HealthImaging](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS HealthLake](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS HealthOmics](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk komunikasi keluar volume tinggi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Honeycode](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IAM Access Analyzer](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IAM Identity Center \(penerus AWS Single Sign-On\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IAM Identity Center \(penerus AWS Direktori Single Sign-On\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk layanan AWS IAM Identity Center OIDC](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Identity and Access Management \(IAM\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Toko Identitas](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Intentikasi Toko Identitas](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Sinkronisasi AWS Identitas](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Disk Ekspor Impor](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Inspector](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Inspector2](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon InspectorScan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Interactive Video Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Faktur](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT 1-Klik](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Analitik IoT](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penasihat Perangkat Inti IoT](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penguji Perangkat IoT](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Acara IoT](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT FleetWise](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass V2](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Lowongan IoT DataPlane](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT RoboRunner](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT SiteWise](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT TwinMaker](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Wireless](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IQ](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Izin IQ](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kendra](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kendra Intelligent Ranking](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Manajemen AWS Kunci](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Keyspaces \(untuk Apache Cassandra\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics V2](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Kinesis Data Streams](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Firehose](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Video Streams](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Lake Formation](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Lambda](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Launch Wizard](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lex](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Lex V2](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Lisensi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Lisensi Manajer Langganan Linux](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lightsail](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Lokasi Amazon](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Lookout for Equipment](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Metrics](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Vision](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Machine Learning](#)



- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Macie](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Modernisasi Mainframe](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Blockchain](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kueri Amazon Managed Blockchain](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Grafana](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Service untuk Prometheus](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Apache Kafka](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Kafka Connect](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Katalog](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan AWS Marketplace Deployment](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Penemuan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Hak](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Pembuatan Gambar](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Portal Manajemen](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Metering](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Marketplace Pribadi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Pelaporan Penjual](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Wawasan Vendor](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Mechanical Turk](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon MemoryDB](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Message Delivery Service](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Message Gateway Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Microservice Extractor untuk .NET](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Kredit Program Akselerasi Migrasi](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Migration Hub](#)



- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Migration Hub Orchestrator](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Ruang Refactor Hub Migrasi](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Rekomendasi Strategi Hub AWS Migrasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Mobile Analytics](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Monitron](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon MQ](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Neptunus](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Neptune Analytics](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Network Firewall](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Jaringan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Obrolan Manajer AWS Jaringan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Nimble Studio](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon One Enterprise](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Ingestion](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch nirserver](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS OpsWorks](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Organizations](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Outposts](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Panorama](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk manajemen akun pusat AWS Mitra](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kriptografi AWS Pembayaran](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pembayaran](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Wawasan Kinerja](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Personalisasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint Email Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS dan Layanan Suara](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS Voice V2](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Polly](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Daftar Harga](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Otoritas Sertifikat AWS Swasta](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Proton](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Konsol Pesanan Pembelian](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Q](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Q Business](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Q di Connect](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon QLDB](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon QuickSight](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RDS](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RDS Data API](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RDS IAM Authentication](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS re:Post Private](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Recycle Bin](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Redshift](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Redshift Data API](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Redshift Tanpa Server](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Rekognition](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Hub Ketahanan](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Resource Access Manager \(RAM\)](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Resource Explorer](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Resource Groups](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RHEL Knowledgebase Portal](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS RoboMaker](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Domain Amazon Route 53](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Cluster Pemulihan Amazon Route 53](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Recovery Controls](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Resolver](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci syarat untuk Amazon S3](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon S3 Express](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon S3 Glacier](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Object Lambda](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon S3 di Outposts](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SageMaker](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk kemampuan SageMaker geospasial Amazon](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SageMaker Tanah Kebenaran Sintetis](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Savings Plans](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Secrets Manager](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Security Hub](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Security Lake](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Token AWS Keamanan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Migrasi Server](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Katalog Layanan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Service Quotas](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SES](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Perisai](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penandatangan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Simple Email Service v2](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Simple Workflow Service](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SimpleDB](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS SimSpacePenenun](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Salju Manajemen Perangkat](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Bola Salju](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SNS](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS SQL Workbench](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SQS](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan tombol kondisi untuk AWS Step Functions](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Gateway Penyimpanan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Supply Chain](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Support](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Support Aplikasi di Slack](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Support Rencana](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Keberlanjutan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Systems Manager](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Sistem untuk SAP](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Systems Manager GUI Connect](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Systems Manager Incident Manager](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Kontak Manajer Insiden Manajer Sistem](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Editor Tag](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Pengaturan AWS Pajak](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pembangun Jaringan Telco](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon T:](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Timestream](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon TimeStream InfluxDB](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Tiros](#)
- [Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Transcribe](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Transfer Keluarga](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Translate](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Trusted Advisor](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pemberitahuan Pengguna](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Kontak Pemberitahuan Pengguna](#)

- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Akses Terverifikasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Izin Terverifikasi Amazon](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice Services](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS WAF](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Daerah WAF](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS WAF V2](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Well-Architected Tool](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Wicr](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkDocs](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkLink](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkMail](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkMail Alur Pesan](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces Manajer Aplikasi](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces Thin Client](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces Web](#)
- [Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS X-Ray](#)

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Manajemen AWS Akun

AWS Manajemen Akun (awalan layanan: account) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Manajemen AWS Akun](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Manajemen AWS Akun](#)
- [Kunci kondisi untuk Manajemen AWS Akun](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Manajemen AWS Akun

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CloseAccount</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menutup akun	Tulis	<a href="#">account</a>		
<a href="#">DeleteAlternateContact</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontak alternatif untuk akun	Tulis	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
				<a href="#">account:AlternateContactTypes</a>	
<a href="#">DisableRegion</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan penggunaan Wilayah	Tulis	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
				<a href="#">account:TargetRegion</a>	
<a href="#">EnableRegion</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan penggunaan Wilayah	Tulis	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
				<a href="#">account:TargetRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountInformation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi akun untuk akun	Baca	<a href="#">account</a>		
<a href="#">GetAlternateContact</a>	Memberikan izin untuk mengambil kontak alternatif untuk akun	Baca	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
			<a href="#">account:AlternateContactTypes</a>		
<a href="#">GetChallengeQuestions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil pertanyaan tantangan untuk akun	Baca	<a href="#">account</a>		
<a href="#">GetContactInformation</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi kontak utama untuk akun	Baca	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
<a href="#">GetRegionOptStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status keikutsertaan suatu Wilayah	Baca	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">account:TargetRegion</a>	
<a href="#">ListRegions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Wilayah yang tersedia	Daftar	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
<a href="#">PutAlternateContact</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kontak alternatif untuk akun	Tulis	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		
				<a href="#">account:AlternateContactTypes</a>	
<a href="#">PutChallengeQuestions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi pertanyaan tantangan untuk akun	Tulis	<a href="#">account</a>		
<a href="#">PutContactInformation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi kontak utama untuk akun	Tulis	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">accountInOrganization</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Manajemen AWS Akun

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">account</a>	arn:\${Partition}:account::\${Account}:account	
<a href="#">accountInOrganization</a>	arn:\${Partition}:account::\${ManagementAccountId}:account/o-\${OrganizationId}/\${MemberAccountId}	

## Kunci kondisi untuk Manajemen AWS Akun

AWSManajemen Akun mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">account:AccountResourceOrgPaths</a>	Memfilter akses berdasarkan jalur sumber daya untuk akun di organisasi	ArrayOfString
<a href="#">account:AccountResource</a>	Memfilter akses berdasarkan tag sumber daya untuk akun di organisasi	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">sourceOrgTags/\${TagKey}</a>		
<a href="#">account:AlternateContactTypes</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis kontak alternatif	ArrayOfString
<a href="#">account:TargetRegion</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar Wilayah. Mengaktifkan atau menonaktifkan semua Wilayah yang ditentukan di sini	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSAktifkan

AWSAktifkan (awalan layanan: `activate`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSAktifkan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSAktifkan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSAktifkan](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSAktifkan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateForm</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan formulir aplikasi Aktifkan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountContact</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Akun AWS informasi kontak	Baca			
<a href="#">GetContentInfo</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Aktifkan posting teknologi dan menawarkan informasi	Baca			
<a href="#">GetCosts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan AWS informasi biaya	Baca			
<a href="#">GetCredits</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan AWS informasi kredit	Baca			
<a href="#">GetMemberInfo</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi anggota Aktifkan	Baca			
<a href="#">GetProgram</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan program Aktifkan	Baca			
<a href="#">PutMemberInfo</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui informasi anggota Aktifkan	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Aktifkan

AWS Aktifkan tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Aktifkan, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Aktifkan

Aktifkan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Alexa for Business

Alexa for Business (awalan layanan: a4b) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Alexa for Business](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Alexa for Business](#)
- [Kunci kondisi untuk Alexa for Business](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Alexa for Business

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ApproveSkill</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan keterampilan dengan organisasi di bawah pelanggan Akun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateContactWithAddressBook</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan kontak dengan buku alamat yang diberikan	Tulis	<a href="#">addressbook*</a> <a href="#">contact*</a>		
<a href="#">AssociateDeviceWithNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan perangkat dengan profil jaringan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">device*</a> <a href="#">networkprofile*</a>		
<a href="#">AssociateDeviceWithRoom</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan perangkat dengan ruang tertentu	Tulis	<a href="#">device*</a> <a href="#">room*</a>		
<a href="#">AssociateSkillGroupWithRoom</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan kelompok keterampilan dengan ruang tertentu	Tulis	<a href="#">room*</a> <a href="#">skillgroup*</a>		
<a href="#">AssociateSkillWithSkillGroup</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan keterampilan dengan kelompok keterampilan	Tulis	<a href="#">skillgroup*</a>		
<a href="#">AssociateSkillWithUsers</a>	Memberikan izin untuk menyediakan keahlian pribadi bagi pengguna terdaftar untuk diaktifkan di perangkat mereka	Tulis			
<a href="#">CompleteRegistration[iniz saja]</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan operasi mendaftarkan perangkat Alexa	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAddressBook</a>	Memberikan izin untuk membuat buku alamat dengan rincian yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateBusinessReportSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal berulang untuk laporan penggunaan untuk dikirim ke lokasi S3 yang ditentukan dengan interval harian atau mingguan yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConferenceProvider</a>	Memberikan izin untuk menambahkan penyedia konferensi baru di bawah pengguna Akun AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateContact</a>	Memberikan izin untuk membuat kontak dengan rincian yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGatewayGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup gateway dengan rincian yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil jaringan dengan rincian yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRoom</a>	Memberikan izin untuk membuat ruangan dengan rincian yang ditentukan	Tulis	<a href="#">profile*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSkillGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup keterampilan dengan nama dan deskripsi yang diberikan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAddressBook</a>	Memberikan izin untuk menghapus buku alamat oleh buku alamat ARN	Tulis	<a href="#">addressbook*</a>		
<a href="#">DeleteBusinessReportSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal pengiriman laporan berulang dengan jadwal ARN yang ditentukan	Tulis	<a href="#">schedule*</a>		
<a href="#">DeleteConferenceProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia konferensi	Tulis	<a href="#">conferenceprovider*</a>		
<a href="#">DeleteContact</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontak melalui kontak ARN	Tulis	<a href="#">contact*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDevice</a>	Memberikan izin untuk menghapus perangkat dari Alexa For Business	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DeleteDeviceUsageData</a>	Memberikan izin untuk menghapus seluruh riwayat data input suara dan data respons terkait perangkat sebelumnya	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DeleteGatewayGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup gateway	Tulis	<a href="#">gatewaygroup*</a>		
<a href="#">DeleteNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil jaringan dengan profil jaringan ARN	Tulis	<a href="#">networkprofile*</a>		
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil dengan profil ARN	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">DeleteRoom</a>	Memberikan izin untuk menghapus kamar	Tulis	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">DeleteRoomSkillParameter</a>	Memberikan izin untuk menghapus parameter dari keterampilan dan ruang	Tulis	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">DeleteSkillAuthorization</a>	Memberikan izin untuk memutuskan tautan akun pihak ketiga dari keahlian	Tulis	<a href="#">room*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSkillGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup keterampilan dengan grup keterampilan ARN	Tulis	<a href="#">skillgroup*</a>		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DisassociateContactFromAddressBook</a>	Memberikan izin untuk memisahkan kontak dari buku alamat yang diberikan	Tulis	<a href="#">addressbook*</a> <a href="#">contact*</a>		
<a href="#">DisassociateDeviceFromRoom</a>	Memberikan izin untuk memisahkan perangkat dari ruangnya saat ini	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DisassociateSkillFromSkillGroup</a>	Memberikan izin untuk memisahkan keterampilan dari kelompok keterampilan	Tulis	<a href="#">skillgroup*</a>		
<a href="#">DisassociateSkillFromUsers</a>	Memberikan izin untuk membuat keahlian pribadi tidak tersedia untuk pengguna terdaftar dan mencegah mereka mengaktifkannya di perangkat mereka	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DisassociateSkillGroupFromRoom</a>	Memberikan izin untuk memisahkan kelompok keterampilan dari ruang yang diberikan	Tulis	<a href="#">room*</a> <a href="#">skillgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ForgetSmartHomeAppiances</a>	Memberikan izin untuk melupakan peralatan rumah pintar yang terkait dengan ruangan	Tulis	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">GetAddressBook</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail buku alamat oleh buku alamat ARN	Baca	<a href="#">addressbook*</a>		
<a href="#">GetConferencePreference</a>	Memberikan izin untuk mengambil preferensi konferensi yang ada	Baca			
<a href="#">GetConferenceProvider</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang penyedia konferensi tertentu	Baca	<a href="#">conferenceprovider*</a>		
<a href="#">GetContact</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian kontak melalui kontak ARN	Baca	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">GetDevice</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetGateway</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">GetGatewayGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian grup gateway	Baca	<a href="#">gatewaygroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInvitationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil nilai yang dikonfigurasi untuk template email undangan pendaftaran pengguna	Baca			
<a href="#">GetNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail profil jaringan oleh profil jaringan ARN	Baca	<a href="#">networkprofile*</a>		
<a href="#">GetProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil ketika diberikan dengan Profil ARN	Baca	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">GetRoom</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail kamar	Baca	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">GetRoomSkillParameter</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan parameter yang ada yang telah ditetapkan untuk keterampilan dan ruang	Baca	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">GetSkillGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail grup keterampilan dengan ARN grup keterampilan	Baca	<a href="#">skillgroup*</a>		
<a href="#">ListBusinessReportSchedules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rincian jadwal yang dikonfigurasi pengguna	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListConferenceProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyedia konferensi berdasarkan spesifik Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListDeviceEvents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat peristiwa perangkat, termasuk status koneksi perangkat, hingga 30 hari	Daftar	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">ListGroupGatewayGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ringkasan grup gateway	Daftar			
<a href="#">ListGroupGateways</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan gateway	Daftar	<a href="#">gatewaygroup*</a>		
<a href="#">ListSkills</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan keterampilan	Daftar			
<a href="#">ListSkillCategories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kategori di toko keterampilan Alexa	Daftar			
<a href="#">ListSkillCategoriesByCategory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua keterampilan di toko keterampilan Alexa berdasarkan kategori	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSmartHomeAppliances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua peralatan rumah tangga pintar yang terkait dengan ruangan	Daftar	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag pada sumber daya	Baca	<a href="#">device</a> <a href="#">room</a> <a href="#">user</a>		
<a href="#">PutConferencePreference</a>	Memberikan izin untuk menetapkan preferensi konferensi pada penyedia konferensi tertentu di tingkat akun	Tulis			
<a href="#">PutDeviceSetupEvents</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mempublikasikan acara pengaturan perangkat Alexa	Tulis			
<a href="#">PutInvitationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi template email untuk undangan pendaftaran pengguna dengan atribut yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">PutRoomSkillParameter</a>	Memberikan izin untuk menempatkan parameter khusus ruang untuk keterampilan	Tulis	<a href="#">room*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutSkillAuthorization</a>	Memberikan izin untuk menautkan akun pengguna ke penyedia keahlian pihak ketiga	Tulis	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">RegisterAVSDevice</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan perangkat berkemampuan Alexa yang dibuat oleh Original Equipment Manufacturer (OEM) menggunakan Alexa Voice Service (AVS)	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RegisterDevice[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan perangkat Alexa	Tulis			
<a href="#">RejectSkill</a>	Memberikan izin untuk memisahkan keterampilan dari organisasi di bawah pengguna Akun AWS	Tulis			
<a href="#">ResolveRoom</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan informasi kamar	Baca			
<a href="#">RevokeInvitation</a>	Memberikan izin untuk mencabut undangan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">SearchAddressBooks</a>	Memberikan izin untuk mencari buku alamat dan mencantumkan buku yang memenuhi serangkaian kriteria filter dan penyortiran	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchContacts</a>	Memberikan izin untuk mencari kontak dan mencantumkan kontak yang memenuhi serangkaian kriteria penyaring dan penyortiran	Daftar			
<a href="#">SearchDevices</a>	Memberikan izin untuk mencari perangkat	Daftar			
<a href="#">SearchNetworkProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari profil jaringan dan mencantumkan profil yang memenuhi serangkaian kriteria filter dan penyortiran	Daftar			
<a href="#">SearchProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari profil	Daftar			
<a href="#">SearchRooms</a>	Memberikan izin untuk mencari kamar	Daftar			
<a href="#">SearchSkillGroups</a>	Memberikan izin untuk mencari kelompok keterampilan	Daftar			
<a href="#">SearchUsers</a>	Memberikan izin untuk mencari pengguna	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendAnnouncement</a>	Memberikan izin untuk memicu alur asinkron untuk mengirim teks, SSMP, atau pengumuman audio ke ruangan yang diidentifikasi oleh pencarian atau filter	Tulis			
<a href="#">SendInvitation</a>	Memberikan izin untuk mengirim undangan ke pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">StartDeviceSync</a>	Memberikan izin untuk memulihkan perangkat dan akunnya ke pengaturan default yang diketahui dengan menghapus semua informasi dan pengaturan yang ditetapkan oleh pengguna sebelumnya	Tulis			
<a href="#">StartSmartHomeApplianceDiscovery</a>	Memberikan izin untuk memulai penemuan peralatan rumah pintar yang terkait dengan ruangan	Baca	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag metadata ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">room</a>		
			<a href="#">user</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag metadata dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a> <a href="#">room</a> <a href="#">user</a>		
<a href="#">UpdateAddressBook</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail buku alamat oleh buku alamat ARN	Tulis	<a href="#">addressbook*</a>		
<a href="#">UpdateBusinessReportSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi jadwal pengiriman laporan dengan jadwal ARN yang ditentukan	Tulis	<a href="#">schedule*</a>		
<a href="#">UpdateConferenceProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan penyedia konferensi yang ada	Tulis	<a href="#">conferenceprovider*</a>		
<a href="#">UpdateContact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rincian kontak melalui kontak ARN	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">UpdateDevice</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateGateway</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateGatewayGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail grup gateway	Tulis	<a href="#">gatewaygroup*</a>		
<a href="#">UpdateNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil jaringan dengan profil jaringan ARN	Tulis	<a href="#">networkprofile*</a>		
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil yang ada	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">UpdateRoom</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail kamar	Tulis	<a href="#">room*</a>		
<a href="#">UpdateSkillGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail grup keterampilan dengan ARN grup keterampilan	Tulis	<a href="#">skillgroup*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Alexa for Business

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">profile</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:profile/\${ResourceId}	
<a href="#">room</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:room/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:device/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">skillgroup</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:skill-group/\${ResourceId}	
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:user/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">addressbook</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:address-book/\${ResourceId}	
<a href="#">conferenc eprovider</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:conference-provider/\${ResourceId}	
<a href="#">contact</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:contact/\${ResourceId}	
<a href="#">schedule</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:schedule/\${ResourceId}	
<a href="#">networkpr ofile</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:network-profile/\${ResourceId}	
<a href="#">gateway</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:gateway/\${ResourceId}	
<a href="#">gatewaygr oup</a>	arn:\${Partition}:a4b:\${Region}:\${Account}:gateway-group/\${ResourceId}	

## Kunci kondisi untuk Alexa for Business

Alexa for Business mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">a4b:amazonId</a>	Memfilter tindakan berdasarkan Id Amazon dalam permintaan	String
<a href="#">a4b:filters_deviceType</a>	Memfilter tindakan berdasarkan jenis perangkat dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang diasosiasikan dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonMediaImport

AmazonMediaImport (awalan layanan: `mediaimport`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).



- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon Media Import](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Media Import](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Media Import](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon Media Import

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDatabaseSnapshot</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat snapshot biner database di akun aws pelanggan	Tulis			

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonMediaImport

AmazonMediaImporttidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses keAmazonMediaImport, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

### Kunci kondisi untuk AmazonMediaImport

mediaimport tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

### Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSMemperkuat

AWSMemperkuat (awalan layanan:amp1ify) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Memperkuat](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Memperkuat](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Memperkuat](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Memperkuat

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApp</a>	Memberikan izin untuk membuat Aplikasi Amplify baru	Tulis	<a href="#">apps*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateBackendEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan backend baru untuk Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">CreateBranch</a>	Memberikan izin untuk membuat Cabang baru untuk Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">apps*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penerapan untuk aplikasi penerapan manual. (Aplikasi tidak terhubung ke repositori)	Tulis	<a href="#">branches*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat yang baru DomainAssociation di Aplikasi	Tulis	<a href="#">apps*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWebHook</a>	Memberikan izin untuk membuat webhook baru di Aplikasi	Tulis	<a href="#">branches*</a>		
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus Aplikasi Amplify yang ada oleh AppID	Tulis	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">DeleteBackendEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus cabang untuk Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">DeleteBranch</a>	Memberikan izin untuk menghapus cabang untuk Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">branches*</a>		
<a href="#">DeleteDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus DomainAssociation	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DeleteJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan, untuk cabang Amplify, bagian dari Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">jobs*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteWebHook</a>	Memberikan izin untuk menghapus webhook dengan id	Tulis	<a href="#">webhooks*</a>		
<a href="#">GenerateAccessLogs</a>	Memberikan izin untuk membuat log akses situs web untuk rentang waktu tertentu melalui URL yang telah ditandatangani sebelumnya	Tulis	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">GetApp</a>	Memberikan izin untuk mengambil Aplikasi Amplify yang ada oleh AppID	Baca	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">GetArtifactUrl</a>	Memberikan izin untuk mengambil info artefak yang sesuai dengan ArtifactId	Baca	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">GetBackendEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mengambil lingkungan backend untuk Aplikasi Amplify	Baca	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">GetBranch</a>	Memberikan izin untuk mengambil cabang untuk Aplikasi Amplify	Baca	<a href="#">branches*</a>		
<a href="#">GetDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengambil info domain yang sesuai dengan apPID dan DomainName	Baca	<a href="#">domains*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan untuk cabang, bagian dari Aplikasi Amplify	Baca	<a href="#">jobs*</a>		
<a href="#">GetWebHook</a>	Memberikan izin untuk mengambil info webhook yang sesuai dengan WebHookId	Baca	<a href="#">webhooks*</a>		
<a href="#">ListApps</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Aplikasi Amplify yang ada	Daftar			
<a href="#">ListArtifacts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar artefak dengan aplikasi, cabang, pekerjaan, dan jenis artefak	Daftar	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">ListBackendEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lingkungan backend untuk Aplikasi Amplify	Daftar	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">ListBranches</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan cabang untuk Aplikasi Amplify	Daftar	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">ListDomainAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan domain dengan aplikasi	Daftar	<a href="#">apps*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Lowongan untuk cabang, bagian dari Aplikasi Amplify	Daftar	<a href="#">branches*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untukAWSMemperkuat sumber daya Console	Baca	<a href="#">apps</a>		
			<a href="#">branches</a>		
			<a href="#">domains</a>		
			<a href="#">webhooks</a>		
<a href="#">ListWebHooks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan webhook di Aplikasi	Daftar	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">StartDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai penerapan aplikasi penerapan manual. (Aplikasi tidak terhubung ke repositori)	Tulis	<a href="#">branches*</a>		
<a href="#">StartJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan baru untuk cabang, bagian dari Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">jobs*</a>		
<a href="#">StopJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan yang sedang berlangsung, untuk cabang Amplify, bagian dari Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">jobs*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandaiAWSMemperkuat sumber daya Console	Penandaan	<a href="#">apps</a>		
			<a href="#">branches</a>		
			<a href="#">domains</a>		
			<a href="#">webhooks</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dariAWSMemperkuat sumber daya Console	Penandaan	<a href="#">apps</a>		
			<a href="#">branches</a>		
			<a href="#">domains</a>		
			<a href="#">webhooks</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApp</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Aplikasi Amplify yang ada	Tulis	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">UpdateBranch</a>	Memberikan izin untuk memperbarui cabang untuk Aplikasi Amplify	Tulis	<a href="#">branches*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Domain Association di Aplikasi	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">UpdateWebHook</a>	Memberikan izin untuk memperbarui webhook	Tulis	<a href="#">webhooks*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Memperkuat

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">apps</a>	arn:\${Partition}:amplify:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">branches</a>	arn:\${Partition}:amplify:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/branches/\${BranchName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">jobs</a>	arn:\${Partition}:amplify:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/branches/\${BranchName}/jobs/\${JobId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domains</a>	arn:\${Partition}:amplify:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/domains/\${DomainName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">webhooks</a>	arn:\${Partition}:amplify:\${Region}:\${Account}:webhooks/\${WebhookId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Memperkuat

AWS Amplify mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci dan nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Amplify Admin

AWS Amplify Admin (awalan layanan: `amplifybackend`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Amplify Admin](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Amplify Admin](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Amplify Admin](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Amplify Admin

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CloneBackend</a>	Memberikan izin untuk mengkloning lingkungan backend Amplify Admin yang ada ke lingkungan backend Amplify Admin baru	Tulis	<a href="#">backend*</a>		
<a href="#">CreateBackend</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan backend Amplify Admin baru dengan Amplify AppID	Tulis	<a href="#">created-backend*</a>		
<a href="#">CreateBackendAPI</a>	Memberikan izin untuk membuat API untuk lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">api*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">CreateBackendAuth</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya autentikasi untuk lingkungan	Tulis	<a href="#">auth*</a> <a href="#">backend*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	n backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName		<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">CreateBackendConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi backend Amplify Admin baru dengan Amplify AppID	Tulis	<a href="#">config*</a>		
<a href="#">CreateBackendStorage</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya penyimpanan backend	Tulis	<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
			<a href="#">storage*</a>		
<a href="#">CreateToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token tantangan Amplify Admin oleh AppID	Tulis	<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">token*</a>		
<a href="#">DeleteBackend</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DeleteBackendAPI</a>	Memberikan izin untuk menghapus API dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">api*</a>		
			<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBackendAuth</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya autentikasi dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">auth*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DeleteBackendStorage</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya penyimpanan backend	Tulis	<a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a> <a href="#">storage*</a>		
<a href="#">DeleteToken</a>	Memberikan izin untuk menghapus token tantangan Amplify Admin oleh AppID	Tulis	<a href="#">backend*</a> <a href="#">token*</a>		
<a href="#">GenerateBackendAPIModels</a>	Memberikan izin untuk membuat model untuk API lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">api*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetBackend</a>	Memberikan izin untuk mengambil lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Baca	<a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBackendAPI</a>	Memberikan izin untuk mengambil API dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Baca	<a href="#">api*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetBackendAPIModels</a>	Memberikan izin untuk mengambil model untuk API dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Baca	<a href="#">api*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetBackendAuth</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber daya autentikasi dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Baca	<a href="#">auth*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetBackendJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Baca	<a href="#">backend*</a> <a href="#">job*</a>		
<a href="#">GetBackendStorage</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber daya penyimpanan backend yang ada	Baca	<a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetToken</a>	Memberikan izin untuk mengambil token tantangan Amplify Admin oleh AppID	Baca	<a href="#">backend*</a> <a href="#">token*</a>		
<a href="#">ImportBackendAuth</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sumber daya autentikasi yang ada dari lingkungan backend Amplify Admin oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">auth*</a> <a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ImportBackendStorage</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sumber daya penyimpanan backend yang ada	Tulis	<a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a> <a href="#">storage*</a>		
<a href="#">ListBackendJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Daftar	<a href="#">backend*</a> <a href="#">job*</a>		
<a href="#">ListS3Buckets</a>	Memberikan izin untuk mengambil ember s3	Daftar			
<a href="#">RemoveAllBackends</a>	Memberikan izin untuk menghapus semua lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID	Tulis	<a href="#">backend*</a> <a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveBackendConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi backend Amplify Admin oleh Amplify AppID	Tulis	<a href="#">config*</a>		
<a href="#">UpdateBackendAPI</a>	Memberikan izin untuk memperbarui API lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">api*</a>		
			<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateBackendAuth</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya autentikasi dari lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">auth*</a>		
			<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateBackendConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi backend Amplify Admin oleh Amplify AppID	Tulis	<a href="#">config*</a>		
<a href="#">UpdateBackendJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan lingkungan backend Amplify Admin yang ada oleh AppID dan backendEnvironmentName	Tulis	<a href="#">backend*</a>		
			<a href="#">job*</a>		
<a href="#">UpdateBackendStorage</a>		Tulis	<a href="#">backend*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya penyimpanan backend		<a href="#">environment*</a> <a href="#">storage*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Amplify Admin

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">created-backend</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/*	
<a href="#">backend</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/*	
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/environments/*	
<a href="#">api</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/api/*	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">auth</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/auth/*	
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/job/*	
<a href="#">config</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/config/*	
<a href="#">token</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/challenge/*	
<a href="#">storage</a>	arn:\${Partition}:amplifybackend:\${Region}:\${Account}:/backend/\${AppId}/storage/*	

## Kunci kondisi untuk AWS Amplify Admin

Amplify Admin tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Amplify UI Builder

AWS Amplify UI Builder (awalan layanan: `amplifyuibuilder`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Amplify UI Builder](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Amplify UI Builder](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Amplify UI Builder](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Amplify UI Builder

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	amplify:GetApp  amplifyui builder:GetComponent  amplifyui builder:TagResource
<a href="#">CreateForm</a>	Memberikan izin untuk membuat formulir	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	amplify:GetApp  amplifyui builder:GetForm  amplifyui builder:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					amplifyui builder:UntagResource
<a href="#">CreateTheme</a>	Memberikan izin untuk membuat tema	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	amplify:GetApp amplifyui builder:GetTheme amplifyui builder:TagResource
<a href="#">DeleteComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen	Tulis	<a href="#">ComponentResource*</a>		amplify:GetApp amplifyui builder:UntagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteForm</a>	Memberikan izin untuk menghapus formulir	Tulis	<a href="#">FormResource*</a>		amplify:GetApp  amplifyui-builder:TagResource  amplifyui-builder:UntagResource
<a href="#">DeleteTheme</a>	Memberikan izin untuk menghapus tema	Tulis	<a href="#">ThemeResource*</a>		amplify:GetApp  amplifyui-builder:UntagResource
<a href="#">ExchangeCodeForToken</a>	Memberikan izin untuk menukar kode dengan token	Tulis			
<a href="#">ExportComponents</a>	Memberikan izin untuk mengeksport komponen	Baca			
<a href="#">ExportForms</a>	Memberikan izin untuk mengeksport formulir	Baca			
<a href="#">ExportThemes</a>	Memberikan izin untuk mengeksport tema	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCodegenJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan codegen yang ada	Baca	<a href="#">CodegenJobResource*</a>		amplify:GetApp
<a href="#">GetComponent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan komponen yang ada	Baca	<a href="#">ComponentResource*</a>		amplify:GetApp
<a href="#">GetForm</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan formulir yang ada	Baca	<a href="#">FormResource*</a>		amplify:GetApp
<a href="#">GetMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata yang ada	Baca			
<a href="#">GetTheme</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tema yang ada	Baca	<a href="#">ThemeResource*</a>		amplify:GetApp
<a href="#">ListCodegenJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan codegen	Daftar			amplify:GetApp
<a href="#">ListComponents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar komponen	Daftar			amplify:GetApp
<a href="#">ListForms</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar formulir	Daftar			amplify:GetApp
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk Nama Sumber Daya Amazon (ARN) tertentu	Daftar	<a href="#">CodegenJobResource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ComponentResource</a>		
			<a href="#">FormResource</a>		
			<a href="#">ThemeResource</a>		
<a href="#">ListThemes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tema	Daftar			amplify:GetApp
<a href="#">PutMetadataFlag</a>	Memberikan izin untuk menempatkan metadata yang ada	Tulis			
<a href="#">RefreshToken</a>	Memberikan izin untuk menyegarkan token akses	Tulis			
<a href="#">ResetMetadataFlag</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang metadata yang ada	Tulis			
<a href="#">StartCodegenJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan codegen	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	amplify:GetApp
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan kunci tag dan nilai	Pemberian tag	<a href="#">CodegenJobResource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ComponentResource</a>		
			<a href="#">FormResource</a>		
			<a href="#">ThemeResource</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya dengan Nama Sumber Daya Amazon (ARN) tertentu	Pemberian tag	<a href="#">CodegenJobResource</a>		
			<a href="#">ComponentResource</a>		
			<a href="#">FormResource</a>		
			<a href="#">ThemeResource</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen	Tulis	<a href="#">ComponentResource*</a>		amplify:GetApp  amplifyui-builder:TagResource  amplifyui-builder:UntagResource
<a href="#">UpdateForm</a>	Memberikan izin untuk memperbarui formulir	Tulis	<a href="#">FormResource*</a>		amplify:GetApp  amplifyui-builder:GetForm  amplifyui-builder:TagResource  amplifyui-builder:UntagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTheme</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tema	Tulis	<a href="#">ThemeResource*</a>		amplify:GetApp amplifyui-builder:GetTheme amplifyui-builder:TagResource amplifyui-builder:UntagResource

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Amplify UI Builder

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">CodegenJobResource</a>	arn:\${Partition}:amplifyuibuilder:\${Region}:\${Account}:app/\${AppId}/environment/\${EnvironmentName}/codegen-jobs/\${Id}	<a href="#">amplifyuibuilder:CodegenJobResourceAppId</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:CodegenJobResourceEnvironmentName</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:CodegenJobResourceId</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ComponentResource</a>	arn:\${Partition}:amplifyuibuilder:\${Region}:\${Account}:app/\${AppId}/environment/\${EnvironmentName}/components/\${Id}	<a href="#">amplifyuibuilder:ComponentResourceAppId</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:ComponentResourceEnvironmentName</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:ComponentResourceId</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">FormResource</a>	arn:\${Partition}:amplifyuibuilder:\${Region}:\${Account}:app/\${AppId}/environment/\${EnvironmentName}/forms/\${Id}	<a href="#">amplifyuibuilder:FormResourceAppId</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:FormResourceEnvironmentName</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">amplifyuibuilder:FormResourceId</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ThemeResource</a>	arn:\${Partition}:amplifyuibuilder:\${Region}:\${Account}:app/\${AppId}/environment/\${EnvironmentName}/themes/\${Id}	<a href="#">amplifyuibuilder:ThemeResourceAppId</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:ThemeResourceEnvironmentName</a>  <a href="#">amplifyuibuilder:ThemeResourceId</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Amplify UI Builder

AWS Amplify UI Builder mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">amplifyuibuilder:CodegenJobResourceAppId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID aplikasi	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">amplifyui</a> <a href="#">builder:C</a> <a href="#">odegenJob</a> <a href="#">ResourceE</a> <a href="#">nvironmentName</a>	Memfilter akses dengan nama lingkungan backend	String
<a href="#">amplifyui</a> <a href="#">builder:C</a> <a href="#">odegenJob</a> <a href="#">ResourceId</a>	Memfilter akses oleh ID pekerjaan codegen	String
<a href="#">amplifyui</a> <a href="#">builder:C</a> <a href="#">omponentR</a> <a href="#">esourceAppld</a>	Memfilter akses berdasarkan ID aplikasi	String
<a href="#">amplifyui</a> <a href="#">builder:C</a> <a href="#">omponentR</a> <a href="#">esourceEn</a> <a href="#">vironmentName</a>	Memfilter akses dengan nama lingkungan backend	String
<a href="#">amplifyui</a> <a href="#">builder:C</a> <a href="#">omponentR</a> <a href="#">esourceId</a>	Memfilter akses dengan ID komponen	String
<a href="#">amplifyui</a> <a href="#">builder:F</a> <a href="#">ormResour</a> <a href="#">ceAppld</a>	Memfilter akses berdasarkan ID aplikasi	String



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">amplifyui-builder:FormResourceEnvironmentName</a>	Memfilter akses dengan nama lingkungan backend	String
<a href="#">amplifyui-builder:FormResourceId</a>	Memfilter akses dengan ID formulir	String
<a href="#">amplifyui-builder:ThemeResourceAppId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID aplikasi	String
<a href="#">amplifyui-builder:ThemeResourceEnvironmentName</a>	Memfilter akses dengan nama lingkungan backend	String
<a href="#">amplifyui-builder:ThemeResourceId</a>	Memfilter akses dengan ID tema	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Apache Kafka API untuk kluster Amazon MSK

Apache Kafka API untuk kluster Amazon MSK (awalan layanan:kafka-cluster) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Apache Kafka API untuk kluster Amazon MSK](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Apache Kafka API untuk kluster Amazon MSK](#)
- [Kunci kondisi untuk Apache Kafka API untuk kluster Amazon MSK](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Apache Kafka API untuk kluster Amazon MSK

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AlterCluster</a>	Memberikan izin untuk mengubah berbagai aspek klaster, setara dengan ALTER CLUSTER ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeCluster
<a href="#">AlterClusterDynamicConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi dinamis klaster, setara dengan ALTER_CONFIGS CLUSTER ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kafka-cluster:Connect

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					kafka-cluster:DescribeClusterDynamicConfiguration
<a href="#">AlterGroup</a>	Memberikan izin untuk bergabung dengan grup di klaster, setara dengan ACL READ GROUP Apache Kafka	Tulis	<a href="#">group*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeGroup
<a href="#">AlterTopic</a>	Memberikan izin untuk mengubah topik pada klaster, setara dengan ALTER TOPIK ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeTopic
<a href="#">AlterTopicDynamicConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi dinamis topik pada klaster, setara dengan Apache Kafka ALTER_CONFIGS TOPIC ACL	Tulis	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeTopicDynamicConfiguration

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AlterTransactionalId</a>	Memberikan izin untuk mengubah ID transaksional pada kluster, setara dengan WRITE TRANSACTIONAL_ID ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">transactional-id*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeTransactionalId  kafka-cluster:WriteData
<a href="#">Connect</a>	Memberikan izin untuk menyambung dan mengautentikasi ke kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">CreateTopic</a>	Memberikan izin untuk membuat topik pada kluster, setara dengan CREATE CLUSTER/TOPIK ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup pada kluster, setara dengan Apache Kafka DELETE GROUP ACL	Tulis	<a href="#">group*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeGroup

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTopic</a>	Memberikan izin untuk menghapus topik pada klaster, setara dengan DELETE TOPIK ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:DescribeTopic
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan berbagai aspek klaster, setara dengan Apache Kafka DESCRIBE CLUSTER ACL	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		kafka-cluster:Connect
<a href="#">DescribeClusterDynamicConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan konfigurasi dinamis cluster, setara dengan Apache Kafka DESCRIBE_CONFIGS CLUSTER ACL	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		kafka-cluster:Connect
<a href="#">DescribeGroup</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan kelompok pada klaster, setara dengan Apache Kafka DESCRIBE GROUP ACL	Daftar	<a href="#">group*</a>		kafka-cluster:Connect
<a href="#">DescribeTopic</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan topik pada klaster, setara dengan Apache Kafka DESCRIBE TOPIC ACL	Daftar	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTopicDynamicConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan konfigurasi dinamis topik pada klaster, setara dengan Apache Kafka DESCRIBE_CONFIGS TOPIC ACL	Daftar	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect
<a href="#">DescribeTransactionalId</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ID transaksional pada klaster, setara dengan APache Kafka DESCRIBE_TRANSACTIONAL_ID ACL	Daftar	<a href="#">transactional-id*</a>		kafka-cluster:Connect
<a href="#">ReadData</a>	Memberikan izin untuk membaca data dari topik di klaster, setara dengan ACL TOPIK BACA Apache Kafka	Baca	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:AlterGroup kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopic
<a href="#">WriteData</a>	Memberikan izin untuk menulis data ke topik pada klaster, setara dengan Apache Kafka WRITE TOPIC ACL	Tulis	<a href="#">topic*</a>		kafka-cluster:Connect kafka-cluster:DescribeTopic

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">WriteData Idempotently</a>	Memberikan izin untuk menulis data idempotently pada cluster, setara dengan IDEMPOTENT_WRITE CLUSTER ACL Apache Kafka	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kafka-cluster:Connect  kafka-cluster:WriteData

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Apache Kafka API untuk klaster Amazon MSK

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">topic</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:topic/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}/\${TopicName}	
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:group/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}/\${GroupName}	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">transactional-id</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:transactional-id/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}/\${TransactionalId}	

## Kunci kondisi untuk Apache Kafka API untuk klaster Amazon MSK

Apache Kafka API untuk klaster Amazon MSK mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan pasangan kunci nilai tanda yang melekat pada sumber daya. Kunci konteks tag sumber daya hanya akan berlaku untuk sumber daya klaster, bukan topik, grup, dan ID transaksional	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon API Gateway

Amazon API Gateway (awalan layanan: `execute-api`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon API Gateway](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon API Gateway](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon API Gateway](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon API Gateway

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">InvalidateCache</a>	Digunakan untuk membatalkan cache API atas permintaan klien	Tulis	<a href="#">execute-api-general*</a>		
<a href="#">Invoke</a>	Digunakan untuk memanggil API atas permintaan klien	Tulis	<a href="#">execute-api-general*</a>		
<a href="#">ManageConnections</a>	ManageConnections mengontrol akses ke API @connections	Tulis	<a href="#">execute-api-general*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon API Gateway

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
execute-api-general	arn:\${Partition}:execute-api:\${Region}:\${Account}:\${ApiId}/\${Stage}/\${Method}/\${ApiSpecificResourcePath}	

## Kunci kondisi untuk Amazon API Gateway

ExecuteAPI tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management

Amazon API Gateway Management (awalan layanan:apigateway) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddCertificateToDomain</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sertifikat untuk otentikasi TLS bersama ke nama domain. Ini adalah kontrol otorisasi tambahan untuk mengelola DomainName sumber daya karena sifat sensitif MTL	Manajemen izin	<a href="#">DomainName</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DELETE</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">ApiKey</a>		
			<a href="#">Authorize</a>		
			<a href="#">BasePathMapping</a>		
			<a href="#">ClientCertificate</a>		
			<a href="#">Deployment</a>		
			<a href="#">DocumentationPart</a>		
			<a href="#">DocumentationVersion</a>		
			<a href="#">DomainName</a>		
			<a href="#">GatewayResponse</a>		
			<a href="#">Integration</a>		
			<a href="#">IntegrationResponse</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Method</a>		
			<a href="#">MethodResponse</a>		
			<a href="#">Model</a>		
			<a href="#">RequestValidator</a>		
			<a href="#">Resource</a>		
			<a href="#">RestApi</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Tags</a>		
			<a href="#">Template</a>		
			<a href="#">UsagePlan</a>		
			<a href="#">UsagePlanKey</a>		
			<a href="#">VpcLink</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GET</a>	Memberikan izin untuk membaca sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">Account</a>		
			<a href="#">ApiKey</a>		
			<a href="#">ApiKeys</a>		
			<a href="#">Authorize</a>		
			<a href="#">_r</a>		
			<a href="#">Authorize</a>		
			<a href="#">rs</a>		
			<a href="#">BasePathMapping</a>		
			<a href="#">BasePathMappings</a>		
			<a href="#">ClientCertificate</a>		
			<a href="#">ClientCertificates</a>		
			<a href="#">Deployment</a>		
			<a href="#">_t</a>		
			<a href="#">Deployments</a>		
<a href="#">DocumentationPart</a>					
<a href="#">DocumentationParts</a>					



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">DocumentationVersion</a>		
			<a href="#">DocumentationVersions</a>		
			<a href="#">DomainName</a>		
			<a href="#">DomainNames</a>		
			<a href="#">GatewayResponse</a>		
			<a href="#">GatewayResponses</a>		
			<a href="#">Integration</a>		
			<a href="#">IntegrationResponse</a>		
			<a href="#">Method</a>		
			<a href="#">MethodResponse</a>		
			<a href="#">Model</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Models</a>		
			<a href="#">RequestValidator</a>		
			<a href="#">RequestValidators</a>		
			<a href="#">Resource</a>		
			<a href="#">Resources</a>		
			<a href="#">RestApi</a>		
			<a href="#">RestApis</a>		
			<a href="#">Sdk</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Stages</a>		
			<a href="#">Tags</a>		
			<a href="#">UsagePlan</a>		
			<a href="#">UsagePlanKey</a>		
			<a href="#">UsagePlanKeys</a>		
			<a href="#">UsagePlans</a>		
			<a href="#">VpcLink</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">VpcLinks</a>		
<a href="#">PATCH</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">Account</a>		
			<a href="#">ApiKey</a>		
			<a href="#">Authorize</a>		
			<a href="#">BasePathMapping</a>		
			<a href="#">ClientCertificate</a>		
			<a href="#">Deployment</a>		
			<a href="#">DocumentationPart</a>		
			<a href="#">DocumentationVersion</a>		
			<a href="#">DomainName</a>		
			<a href="#">GatewayResponse</a>		
<a href="#">Integration</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Integrati onRespons e</a>		
			<a href="#">Method</a>		
			<a href="#">MethodRes ponse</a>		
			<a href="#">Model</a>		
			<a href="#">RequestVa lidator</a>		
			<a href="#">Resource</a>		
			<a href="#">RestApi</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Template</a>		
			<a href="#">UsagePlan</a>		
			<a href="#">UsagePlan Key</a>		
			<a href="#">VpcLink</a>		
				<a href="#">aws:Reque stTag/\${T agKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKe ys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">POST</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">ApiKeys</a>		
			<a href="#">Authorize</a> <a href="#">rs</a>		
			<a href="#">BasePathM</a> <a href="#">appings</a>		
			<a href="#">ClientCer</a> <a href="#">tificates</a>		
			<a href="#">Deploymen</a> <a href="#">ts</a>		
			<a href="#">Documenta</a> <a href="#">tionParts</a>		
			<a href="#">Documenta</a> <a href="#">tionVersi</a> <a href="#">ons</a>		
			<a href="#">DomainNar</a> <a href="#">es</a>		
			<a href="#">GatewayRe</a> <a href="#">sponses</a>		
			<a href="#">Integrati</a> <a href="#">onRespons</a> <a href="#">e</a>		
<a href="#">MethodRes</a> <a href="#">ponse</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Models</a>		
			<a href="#">RequestValidators</a>		
			<a href="#">Resources</a>		
			<a href="#">RestApis</a>		
			<a href="#">Stages</a>		
			<a href="#">UsagePlanKeys</a>		
			<a href="#">UsagePlans</a>		
			<a href="#">VpcLinks</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PUT</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">DocumentationPart</a>		
			<a href="#">GatewayResponse</a>		
			<a href="#">IntegrationResponse</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">MethodResponse</a>		
			<a href="#">RestApi</a>		
			<a href="#">Tags</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RemoveCertificateFromDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat untuk otentikasi TLS bersama dari nama domain. Ini adalah kontrol otorisasi tambahan untuk mengelolaDomainName sumber daya karena sifat sensitif MTL	Manajemen izin	<a href="#">DomainName</a>		
			<a href="#">DomainNames</a>		
<a href="#">SetWebACL</a>	Memberikan izin untuk menetapkan daftar kontrol akses WAF (ACL). Ini adalah kontrol otorisasi tambahan untuk mengelola sumber daya Stage karena sifat sensitifWebAcl's	Manajemen izin	<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Stages</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRestApiPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengelola kebijakan sumber daya IAM untuk API. Ini adalah kontrol otorisasi tambahan untuk mengelola API karena sifat sensitif dari kebijakan sumber daya	Manajemen izin	<a href="#">RestApi</a> <a href="#">RestApis</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Account</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/account	
<a href="#">ApiKey</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apikeys/\${ApiKeyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ApiKeys</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apikeys	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Authorizer</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/authorizers/\${AuthorizerId}	<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a> <a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerType</a> <a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerUri</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Authorizers</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/authorizers	<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a> <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">BasePathMapping</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/domainnames/\${DomainName}/basepathmappings/\${BasePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">BasePathMappings</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/domainnames/\${DomainName}/basepathmappings	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ClientCertificate</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/clientcertificates/\${ClientCertificateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ClientCertificates</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/clientcertificates	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Deployment</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/deployments/\${DeploymentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Deployments</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/deployments	<a href="#">apigateway:Request/StageName</a>
<a href="#">DocumentationPart</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/documentation/parts/\${DocumentationPartId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DocumentationParts</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/documentation/parts	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DocumentationVersion</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/documentation/versions/\${DocumentationVersionId}	
<a href="#">DocumentationVersions</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/documentation/versions	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#"><u>DomainName</u></a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/domainnames/\${DomainName}	<a href="#"><u>apigateway:Request/EndpointType</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Request/MtlsTrustStoreUri</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Request/MtlsTrustStoreVersion</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Request/SecurityPolicy</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Resource/EndpointType</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Resource/MtlsTrustStoreUri</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Resource/MtlsTrustStoreVersion</u></a>  <a href="#"><u>apigateway:Resource/SecurityPolicy</u></a>  <a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">DomainNames</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/domainnames	<a href="#">apigateway:Request/EndpointType</a>  <a href="#">apigateway:Request/MtlsTrustStoreUri</a>  <a href="#">apigateway:Request/MtlsTrustStoreVersion</a>  <a href="#">apigateway:Request/SecurityPolicy</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">GatewayResponse</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/gatewayresponses/\${ResponseType}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">GatewayResponses</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/gatewayresponses	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Integration</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/resources/\${ResourceId}/methods/\${HttpMethodType}/integration	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">IntegrationResponse</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/resources/\${ResourceId}/methods/\${HttpMethodType}/integration/responses/\${StatusCode}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Method</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/resources/\${ResourceId}/methods/\${HttpMethodType}	<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a>  <a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a>  <a href="#">apigateway:Resource/ApiKeyRequired</a>  <a href="#">apigateway:Resource/RouteAuthorizationType</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">MethodResponse</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/resources/\${ResourceId}/methods/\${HttpMethodType}/responses/\${StatusCode}	
<a href="#">Model</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/models/\${ModelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Models</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/models	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RequestValidator</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/requestvalidators/\${RequestValidatorId}	
<a href="#">RequestValidators</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/requestvalidators	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Resource</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/resources/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Resources</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/resources	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">RestApi</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a></li> <li><a href="#">apigateway:Request/ApiName</a></li> <li><a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a></li> <li><a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a></li> <li><a href="#">apigateway:Request/DisableExecuteApiEndpoint</a></li> <li><a href="#">apigateway:Request/EndpointType</a></li> <li><a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a></li> <li><a href="#">apigateway:Resource/ApiKeyRequired</a></li> <li><a href="#">apigateway:Resource/ApiName</a></li> <li><a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerType</a></li> <li><a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerUri</a></li> </ul>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<p><a href="#"><u>apigateway:Resource/DisableExecuteApiEndpoint</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/EndpointType</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/RouteAuthorizationType</u></a></p> <p><a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a></p>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">RestApis</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis	<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a>  <a href="#">apigateway:Request/ApiName</a>  <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>  <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a>  <a href="#">apigateway:Request/DisableExecuteApiEndpoint</a>  <a href="#">apigateway:Request/EndpointType</a>  <a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Sdk</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/stages/\${StageName}/sdks/\${SdkType}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Stage</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/stages/\${StageName}	<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingDestination</a> <a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingFormat</a> <a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingDestination</a> <a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingFormat</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Stages</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${RestApiId}/stages	<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingDestination</a> <a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingFormat</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Template</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/models/\${ModelName}/template	
<a href="#">UsagePlan</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/usageplans/\${UsagePlanId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">UsagePlans</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/usageplans	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">UsagePlan Key</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/usageplans/\${UsagePlanId}/keys/\${Id}	
<a href="#">UsagePlan Keys</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/usageplans/\${UsagePlanId}/keys	
<a href="#">VpcLink</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/vpclinks/\${VpcLinkId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">VpcLinks</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/vpclinks	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Tags</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/tags/\${UrlEncodedResourceARN}	

## Kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management

Amazon API Gateway Management mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingDestination</a>	Memfilter akses dengan tujuan log akses. Tersedia selama <code>CreateStage</code> dan <code>UpdateStage</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request</a>	Filter akses dengan format log akses. Tersedia selama <code>CreateStage</code> dan <code>UpdateStage</code> operasi	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">/AccessLoggingFormat</a>		
<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah kunci API diperlukan atau tidak. Tersedia selama <code>CreateMethod</code> dan <code>PutMethod</code> operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor dan impor ulang	ArrayOfBool
<a href="#">apigateway:Request/ApiName</a>	Filter akses dengan nama API. Tersedia selama <code>CreateRestApi</code> dan <code>UpdateRestApi</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>	Filter akses berdasarkan jenis otorisasi dalam permintaan, misalnya TOKEN, REQUEST, JWT. Tersedia selama <code>CreateAuthorizer</code> dan <code>UpdateAuthorizer</code> . Juga tersedia selama impor dan impor ulang sebagai <code>ArrayOfString</code>	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a>	Memfilter akses berdasarkan URI dari fungsi otorisasi Lambda. Tersedia selama <code>CreateAuthorizer</code> dan <code>UpdateAuthorizer</code> . Juga tersedia selama impor dan impor ulang sebagai <code>ArrayOfString</code>	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/DisableExecuteApiEndpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan status endpoint mengeksekusi api default. Tersedia selama <code>CreateRestApi</code> dan <code>DeleteRestApi</code> operasi	Bool
<a href="#">apigateway:Request/EndpointType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis titik akhir. Tersedia selama <code>CreateDomainName</code> , <code>UpdateDomainName</code> , <code>CreateRestApi</code> , dan <code>UpdateRestApi</code> operasi	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/MtlsTrustStoreUri</a>	Memfilter akses berdasarkan URI dari truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS timbal balik. Tersedia selama <code>CreateDomainName</code> dan <code>UpdateDomainName</code> operasi	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Request/MtlsTrustStoreVersion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS bersama. Tersedia selama <code>CreateDomainName</code> dan <code>UpdateDomainName</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis otorisasi, misalnya NONE, AWS_IAM, CUSTOM, JWT, COGGITO_USER_POOLS. Tersedia selama <code>CreateMethod</code> dan <code>PutMethod</code> operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/SecurityPolicy</a>	Filter akses dengan versi TLS. Tersedia selama <code>CreateDomain</code> dan <code>UpdateDomain</code> operasi	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/StageName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama tahap penyebaran yang Anda coba buat. Tersedia selama <code>CreateDeployment</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingDestination</a>	Filter akses dengan tujuan log akses sumber daya Stage saat ini. Tersedia selama <code>UpdateStage</code> dan <code>DeleteStage</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingFormat</a>	Filter akses dengan format log akses sumber daya Stage saat ini. Tersedia selama <code>UpdateStage</code> dan <code>DeleteStage</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/ApiKeyRequired</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah kunci API diperlukan atau tidak untuk sumber daya Metode yang ada. Tersedia selama <code>PutMethod</code> dan <code>DeleteMethod</code> operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor ulang	ArrayOfBool

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Resource/ApiName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama API yang adaRestApisumber daya. Tersedia selamaUpdateRestApidanDeleteRestApioperasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerType</a>	Filter akses dengan jenis otorisasi saat ini, misalnya TOKEN, REQUEST, JWT. Tersedia selamaUpdateAuthorizerdanDeleteAuthorizeroperasi. Juga tersedia selama impor ulang sebagaiArrayOfString	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerUri</a>	Memfilter akses berdasarkan URI dari fungsi otorisasi Lambda. Tersedia selamaUpdateAuthorizerdanDeleteAuthorizeroperasi. Juga tersedia selama impor ulang sebagaiArrayOfString	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Resource/DisableExecuteApiEndpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan status endpoint eksekusi-api default saat iniRestApisumber daya. Tersedia selamaUpdateRestApidanDeleteRestApioperasi	Bool
<a href="#">apigateway:Resource/EndpointType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis titik akhir. Tersedia selamaUpdateDomainName,DeleteDomainName,UpdateRestApi, danDeleteRestApioperasi	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Resource/MtlsTrustStoreUri</a>	Memfilter akses berdasarkan URI dari truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS timbal balik. Tersedia selamaUpdateDomainNamedanDeleteDomainNameoperasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/MtlsTrustStoreVersion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS bersama. Tersedia selamaUpdateDomainNamedanDeleteDomainNameoperasi	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Resource/RouteAuthorizationType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis otorisasi sumber daya Metode yang ada, misalnya NONE, AWS_IAM, CUSTOM, JWT, COGGITO_USER_POOLS. Tersedia selama Put Method dan DeleteMethod operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor ulang	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Resource/SecurityPolicy</a>	Filter akses dengan versi TLS. Tersedia selama UpdateDomain dan DeleteDomain operasi	ArrayOfString
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management V2

Amazon API Gateway Management V2 (awalan layanan: `apigateway`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management V2](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management V2](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management V2](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DELETE</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">AccessLog</a> <a href="#">Settings</a> <a href="#">Api</a> <a href="#">ApiMapping</a> <a href="#">Authorize</a> <a href="#">AuthorizeCache</a> <a href="#">Cors</a> <a href="#">Deployment</a> <a href="#">Integration</a> <a href="#">IntegrationResponse</a> <a href="#">Model</a> <a href="#">Route</a> <a href="#">RouteRequestParameter</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">RouteResponse</a>		
			<a href="#">RouteSettings</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">VpcLink</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GET</a>	Memberikan izin untuk membaca sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">AccessLogSettings</a>		
			<a href="#">Api</a>		
			<a href="#">ApiMapping</a>		
			<a href="#">ApiMappings</a>		
			<a href="#">Apis</a>		
			<a href="#">Authorize</a>		
			<a href="#">Authorize</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">AuthorizeCache</a>		
			<a href="#">Cors</a>		
			<a href="#">Deployment</a>		
			<a href="#">Deployments</a>		
			<a href="#">ExportedAPI</a>		
			<a href="#">Integration</a>		
			<a href="#">IntegrationResponse</a>		
			<a href="#">IntegrationResponses</a>		
			<a href="#">Integrations</a>		
			<a href="#">Model</a>		
			<a href="#">ModelTemplate</a>		
			<a href="#">Models</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Route</a>		
			<a href="#">RouteRequestParameter</a>		
			<a href="#">RouteResponse</a>		
			<a href="#">RouteResponses</a>		
			<a href="#">RouteSettings</a>		
			<a href="#">Routes</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Stages</a>		
			<a href="#">VpcLink</a>		
			<a href="#">VpcLinks</a>		
<a href="#">PATCH</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">Api</a>		
			<a href="#">ApiMapping</a>		
			<a href="#">Authorizer</a>		
			<a href="#">Deployment</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Integrati on</a>		
			<a href="#">Integrati onResponse</a>		
			<a href="#">Model</a>		
			<a href="#">Route</a>		
			<a href="#">RouteRequestParameter</a>		
			<a href="#">RouteResponse</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">VpcLink</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">POST</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">ApiMappings</a>		
			<a href="#">Apis</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Authorize</a>		
			<a href="#">Deployments</a>		
			<a href="#">IntegrationResponses</a>		
			<a href="#">Integrations</a>		
			<a href="#">Models</a>		
			<a href="#">RouteResponses</a>		
			<a href="#">Routes</a>		
			<a href="#">Stages</a>		
			<a href="#">VpcLinks</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PUT</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">Api</a>		
			<a href="#">Apis</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon API Gateway Management V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AccessLog Settings</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/stages/\${StageName}/accesslogsettings	
<a href="#">Api</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}	<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a> <a href="#">apigateway:Request/ApiName</a> <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<p><a href="#"><u>apigateway:Request/AuthorizerUri</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Request/DisableExecuteApiEndpoint</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Request/EndpointType</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Request/RouteAuthorizationType</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/ApiKeyRequired</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/ApiName</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/AuthorizerType</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/AuthorizerUri</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/DisableExecuteApiEndpoint</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/EndpointType</u></a></p> <p><a href="#"><u>apigateway:Resource/RouteAuthorizationType</u></a></p>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Apis</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis	<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a> <a href="#">apigateway:Request/ApiName</a> <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a> <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a> <a href="#">apigateway:Request/DisableExecuteApiEndpoint</a> <a href="#">apigateway:Request/EndpointType</a> <a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ApiMapping</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/domainnames/\${DomainName}/apimappings/\${ApiMappingId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ApiMappings</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/domainnames/\${DomainName}/apimappings	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Authorizer</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/authorizers/\${AuthorizerId}	<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>  <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a>  <a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerType</a>  <a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerUri</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Authorizers</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/authorizers	<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>  <a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Authorize rsCache</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/stages/\${StageName}/cache/authorizers	
<a href="#">Cors</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/cors	
<a href="#">Deployment</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/deployments/\${DeploymentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Deployments</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/deployments	<a href="#">apigateway:Request/StageName</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ExportedAPI</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/exports/\${Specification}	
<a href="#">Integration</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/integrations/\${IntegrationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Integrations</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/integrations	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Integrati onResponse</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/integrations/\${IntegrationId}/integrationresponses/\${IntegrationResponseId}	
<a href="#">Integrati onResponses</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/integrations/\${IntegrationId}/integrationresponses	
<a href="#">Model</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/models/\${ModelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Models</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/models	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ModelTemp late</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/models/\${ModelId}/template	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Route</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/routes/\${RouteId}	<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a>  <a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a>  <a href="#">apigateway:Resource/ApiKeyRequired</a>  <a href="#">apigateway:Resource/RouteAuthorizationType</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Routes</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/routes	<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a>  <a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RouteResponse</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/routes/\${RouteId}/routeresponses/\${RouteResponseId}	
<a href="#">RouteResponses</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/routes/\${RouteId}/routeresponses	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">RouteRequestParameter</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/routes/\${RouteId}/requestparameters/\${RequestParameterKey}	
<a href="#">RouteSettings</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/stages/\${StageName}/routesettings/\${RouteKey}	
<a href="#">Stage</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/stages/\${StageName}	<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingDestination</a>  <a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingFormat</a>  <a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingDestination</a>  <a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingFormat</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Stages</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/apis/\${ApiId}/stages	<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingDestination</a>  <a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingFormat</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">VpcLink</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/vpclinks/\${VpcLinkId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">VpcLinks</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/vpclinks	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon API Gateway Management V2

Amazon API Gateway Management V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingDestination</a>	Memfilter akses dengan tujuan log akses. Tersedia selama <code>CreateStage</code> dan <code>UpdateStage</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request/AccessLoggingFormat</a>	Filter akses dengan format log akses. Tersedia selama <code>CreateStage</code> dan <code>UpdateStage</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request/ApiKeyRequired</a>	Filter akses dengan persyaratan API. Tersedia selama <code>CreateRoute</code> dan <code>UpdateRoute</code> operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor dan impor ulang	ArrayOfBool
<a href="#">apigateway:Request/ApiName</a>	Filter akses dengan nama API. Tersedia selama <code>CreateApi</code> dan <code>UpdateApi</code> operasi	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerType</a>	Filter akses berdasarkan jenis otorisasi dalam permintaan, misalnya REQUEST atau JWT. Tersedia selama <code>CreateAuthorizer</code> dan <code>UpdateAuthorizer</code> . Juga tersedia selama impor dan impor ulang sebagai <code>ArrayOfString</code>	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/AuthorizerUri</a>	Memfilter akses berdasarkan URI dari fungsi otorisasi Lambda. Tersedia selama <code>CreateAuthorizer</code> dan <code>UpdateAuthorizer</code> . Juga tersedia selama impor dan impor ulang sebagai <code>ArrayOfString</code>	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/DisableExecuteApiEndpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan status endpoint mengeksekusi api default. Tersedia selama <code>CreateApi</code> dan <code>UpdateApi</code> operasi	Bool
<a href="#">apigateway:Request/EndpointType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis titik akhir. Tersedia selama <code>CreateDomainName</code> , <code>UpdateDomainName</code> , <code>CreateApi</code> , dan <code>UpdateApi</code> operasi	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/MtlsTrustStoreUri</a>	Memfilter akses menurut URI dari truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS bersama. Tersedia selama <code>CreateDomainName</code> dan <code>UpdateDomainName</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request/MtlsTrustStoreVersion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS bersama. Tersedia selama <code>CreateDomainName</code> dan <code>UpdateDomainName</code> operasi	String
<a href="#">apigateway:Request/RouteAuthorizationType</a>	Filter akses berdasarkan jenis otorisasi, misalnya NONE, AWS_IAM, CUSTOM, JWT. Tersedia selama <code>CreateRoute</code> dan <code>UpdateRoute</code> operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigateway:Request/SecurityPolicy</a>	Filter akses dengan versi TLS. Tersedia selama CreateDomain dan UpdateDomain operasi	ArrayOfString
<a href="#">apigateway:Request/StageName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama tahap penyebaran yang Anda coba buat. Tersedia selama CreateDeploy mentoperasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingDestination</a>	Filter akses dengan tujuan log akses sumber daya Tahap saat ini. Tersedia selama UpdateStage dan DeleteStage operasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/AccessLoggingFormat</a>	Filter akses dengan format log akses sumber daya Stage saat ini. Tersedia selama UpdateStage dan DeleteStage operasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/ApiKeyRequired</a>	Memfilter akses berdasarkan persyaratan kunci API untuk sumber daya Route yang ada. Tersedia selama UpdateRoute dan DeleteRoute operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor ulang	ArrayOfBool
<a href="#">apigateway:Resource/ApiName</a>	Filter akses dengan nama API. Tersedia selama UpdateApi dan DeleteApi operasi	String
<a href="#">apigateway:Resource/AuthorizerType</a>	Filter akses dengan jenis otorisasi saat ini, misalnya REQUEST atau JWT. Tersedia selama UpdateAuthorizer dan DeleteAuthorizer operasi. Juga tersedia selama impor dan impor ulang sebagai ArrayOfString	ArrayOfString



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apigatewa y:Resource/ AuthorizerUri</a>	Memfilter akses oleh URI dari otorisasi Lambda saat ini yang terkait dengan API saat ini. Tersedia selama <code>UpdateAuthorizer</code> dan <code>DeleteAuthorizer</code> . Juga tersedia sebagai koleksi selama impor ulang	ArrayOfString
<a href="#">apigatewa y:Resourc e/Disable ExecuteAp iEndpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan status endpoint mengeksekusi api default. Tersedia selama <code>UpdateApi</code> dan <code>DeleteApi</code> operasi	Bool
<a href="#">apigatewa y:Resource/ EndpointType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis titik akhir. Tersedia selama <code>UpdateDomainName</code> , <code>DeleteDomainName</code> , <code>UpdateApi</code> , dan <code>DeleteApi</code> operasi	ArrayOfString
<a href="#">apigatewa y:Resource/ MtlsTrustStoreUri</a>	Memfilter akses menurut URI dari truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS bersama. Tersedia selama <code>UpdateDomainName</code> dan <code>DeleteDomainName</code> operasi	String
<a href="#">apigatewa y:Resourc e/MtlsTru stStoreVersion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi truststore yang digunakan untuk otentikasi TLS bersama. Tersedia selama <code>UpdateDomainName</code> dan <code>DeleteDomainName</code> operasi	String
<a href="#">apigatewa y:Resource/ RouteAuthorizati onType</a>	Filter akses dengan jenis otorisasi sumber daya Route yang ada, misalnya NONE, AWS_IAM, CUSTOM. Tersedia selama <code>UpdateRoute</code> dan <code>DeleteRoute</code> operasi. Juga tersedia sebagai koleksi selama impor ulang	ArrayOfString
<a href="#">apigatewa y:Resource/ SecurityPolicy</a>	Filter akses dengan versi TLS. Tersedia selama <code>UpdateDomainName</code> dan <code>DeleteDomainName</code> operasi	ArrayOfString
<a href="#">aws:Reque stTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS App Mesh

AWSApp Mesh (awalan layanan: appmesh) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS App Mesh](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS App Mesh](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS App Mesh](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS App Mesh

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute gateway yang terkait dengan gateway virtual	Tulis	<a href="#">gatewayRoute*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMesh</a>	Memberikan izin untuk membuat mesh layanan	Tulis	<a href="#">virtualService</a> <a href="#">mesh*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute yang terkait dengan router virtual	Tulis	<a href="#">route*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway virtual dalam mesh layanan	Tulis	<a href="#">virtualGateway*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk membuat node virtual dalam mesh layanan	Tulis	<a href="#">virtualNode*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">virtualService</a>		
<a href="#">CreateVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk membuat router virtual dalam mesh layanan	Tulis	<a href="#">virtualRouter*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateVirtualService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan virtual dalam mesh layanan	Tulis	<a href="#">virtualService*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">virtualNode</a>		
			<a href="#">virtualRouter</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute gateway yang ada	Tulis	<a href="#">gatewayRoute*</a>		
<a href="#">DeleteMesh</a>	Memberikan izin untuk menghapus mesh layanan yang ada	Tulis	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">DeleteRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute yang ada	Tulis	<a href="#">route*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk menghapus node virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualNode*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk menghapus router virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualRouter*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualService*</a>		
<a href="#">DescribeGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rute gateway yang ada	Baca	<a href="#">gatewayRoute*</a>		
<a href="#">DescribeMesh</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan mesh layanan yang ada	Baca	<a href="#">mesh*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRoute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan rute yang ada	Baca	<a href="#">route*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan gateway virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan node virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualNode*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan router virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualRouter*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualService</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan layanan virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualService*</a>		
<a href="#">ListGatewayRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rute gateway yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">ListMeshes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jerat layanan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rute yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">virtualRouter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk resource App Mesh	Daftar	<a href="#">gatewayRoute</a>		
			<a href="#">mesh</a>		
			<a href="#">route</a>		
			<a href="#">virtualGateway</a>		
			<a href="#">virtualNode</a>		
			<a href="#">virtualRouter</a>		
<a href="#">virtualService</a>					
<a href="#">ListVirtualGateways</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar gateway virtual yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">ListVirtualNodes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar node virtual yang ada	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">ListVirtualRouters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar router virtual yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListVirtualServices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar layanan virtual yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">StreamAggregatedResources</a>	Memberikan izin untuk menerima sumber daya streaming untuk titik akhir App Mesh (/) VirtualNode VirtualGateway	Baca	<a href="#">virtualGateway</a>		
			<a href="#">virtualNode</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan ResourceArn tertentu	Penandaan	<a href="#">gatewayRoute</a>		
			<a href="#">mesh</a>		
			<a href="#">route</a>		
			<a href="#">virtualGateway</a>		
			<a href="#">virtualNode</a>		
			<a href="#">virtualRouter</a>		
			<a href="#">virtualService</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">gatewayRoute</a>		
			<a href="#">mesh</a>		
			<a href="#">route</a>		
			<a href="#">virtualGateway</a>		
			<a href="#">virtualNode</a>		
			<a href="#">virtualRouter</a>		
			<a href="#">virtualService</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rute gateway yang ada untuk mesh layanan tertentu dan gateway virtual	Tulis	<a href="#">gatewayRoute*</a>		
			<a href="#">virtualService</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMesh</a>	Memberikan izin untuk memperbarui mesh layanan yang ada	Tulis	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">UpdateRoute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rute yang ada untuk mesh layanan tertentu dan router virtual	Tulis	<a href="#">route*</a> <a href="#">virtualNode</a>		
<a href="#">UpdateVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk memperbarui gateway virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">UpdateVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk memperbarui node virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualNode*</a>		
<a href="#">UpdateVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui router virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualRouter*</a>		
<a href="#">UpdateVirtualService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui layanan virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualService*</a> <a href="#">virtualNode</a> <a href="#">virtualRouter</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS App Mesh

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">mesh</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">virtualService</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualService/\${VirtualServiceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">virtualNode</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualNode/\${VirtualNodeName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">virtualRouter</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualRouter/\${VirtualRouterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">route</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualRouter/\${VirtualRouterName}/route/\${RouteName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">virtualGateway</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualGateway/\${VirtualGatewayName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">gatewayRoute</a>	arn:\${Partition}:appmesh:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualGateway	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
	teway/\${VirtualGatewayName}/gatewayRoute/\${GatewayRouteName}	

## Kunci kondisi untuk AWS App Mesh

AWSApp Mesh mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Menyaring tindakan dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Menyaring tindakan dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSPratinjau App Mesh

AWSApp Mesh Preview (awalan layanan: `appmesh-preview`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pratinjau App Mesh](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pratinjau App Mesh](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Pratinjau App Mesh](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pratinjau App Mesh

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute gateway yang dikaitkan dengan gateway virtual	Tulis	<a href="#">gatewayRoute*</a>		
			<a href="#">virtualService</a>		
<a href="#">CreateMesh</a>	Memberikan izin untuk membuat mesh layanan	Tulis	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">CreateRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute yang dikaitkan dengan router virtual	Tulis	<a href="#">route*</a>		
			<a href="#">virtualNode</a>		
<a href="#">CreateVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway virtual dalam layanan mesh	Tulis	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">CreateVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk membuat node virtual dalam layanan mesh	Tulis	<a href="#">virtualNode*</a>		
			<a href="#">virtualService</a>		
<a href="#">CreateVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk membuat router virtual dalam layanan mesh	Tulis	<a href="#">virtualRouter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVirtualService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan virtual dalam layanan mesh	Tulis	<a href="#">virtualService*</a> <a href="#">virtualNode</a> <a href="#">virtualRouter</a>		
<a href="#">DeleteGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute gateway yang ada	Tulis	<a href="#">gatewayRoute*</a>		
<a href="#">DeleteMesh</a>	Memberikan izin untuk menghapus mesh layanan yang ada	Tulis	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">DeleteRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute yang ada	Tulis	<a href="#">route*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk menghapus node virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualNode*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk menghapus router virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualRouter*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVirtualService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan virtual yang ada	Tulis	<a href="#">virtualService*</a>		
<a href="#">DescribeGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan rute gateway yang ada	Baca	<a href="#">gatewayRoute*</a>		
<a href="#">DescribeMesh</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan mesh layanan yang ada	Baca	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">DescribeRoute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan rute yang ada	Baca	<a href="#">route*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan gateway virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan node virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualNode*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan router virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualRouter*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualService</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan layanan virtual yang ada	Baca	<a href="#">virtualService*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGatewayRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rute gateway yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">ListMeshes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jerat layanan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rute yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">virtualRouter*</a>		
<a href="#">ListVirtualGateways</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan gateway virtual yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">ListVirtualNodes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan node virtual yang ada	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">ListVirtualRouters</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan router virtual yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">ListVirtualServices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan layanan virtual yang ada di mesh layanan	Daftar	<a href="#">mesh*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StreamAggregatedResources</a>	Memberikan izin untuk menerima sumber daya yang dialirkan untuk titik akhir App Mesh (VirtualNode/VirtualGateway)	Baca	<a href="#">virtualGateway</a> <a href="#">virtualNode</a>		
<a href="#">UpdateGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rute gateway yang ada untuk mesh layanan tertentu dan gateway virtual	Tulis	<a href="#">gatewayRoute*</a> <a href="#">virtualService</a>		
<a href="#">UpdateMesh</a>	Memberikan izin untuk memperbarui mesh layanan yang ada	Tulis	<a href="#">mesh*</a>		
<a href="#">UpdateRoute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rute yang ada untuk mesh layanan tertentu dan router virtual	Tulis	<a href="#">route*</a> <a href="#">virtualNode</a>		
<a href="#">UpdateVirtualGateway</a>	Memberikan izin untuk memperbarui gateway virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualGateway*</a>		
<a href="#">UpdateVirtualNode</a>	Memberikan izin untuk memperbarui node virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualNode*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVirtualRouter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui router virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualRouter*</a>		
<a href="#">UpdateVirtualService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui layanan virtual yang ada di mesh layanan tertentu	Tulis	<a href="#">virtualService*</a>		
			<a href="#">virtualNode</a>		
			<a href="#">virtualRouter</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pratinjau App Mesh

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">mesh</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}	
<a href="#">virtualService</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualService/\${VirtualServiceName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">virtualNode</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualNode/\${VirtualNodeName}	
<a href="#">virtualRouter</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualRouter/\${VirtualRouterName}	
<a href="#">route</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualRouter/\${VirtualRouterName}/route/\${RouteName}	
<a href="#">virtualGateway</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualGateway/\${VirtualGatewayName}	
<a href="#">gatewayRoute</a>	arn:\${Partition}:appmesh-preview:\${Region}:\${Account}:mesh/\${MeshName}/virtualGateway/\${VirtualGatewayName}/gatewayRoute/\${GatewayRouteName}	

## Kunci kondisi untuk AWS Pratinjau App Mesh

App Mesh Preview tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS App Runner

AWS App Runner (awalan layanan: `apprunner`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS App Runner](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS App Runner](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS App Runner](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS App Runner

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate CustomDomain</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan nama domain Anda sendiri dengan URL subdomain AWS App Runner dari layanan App Runner Anda	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">Associate WebAcl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan layanan dengan ACL web AWS WAF	Tulis	<a href="#">service*</a> <a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">CreateAutoScalingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya konfigurasi penskalaan otomatis AWS App Runner	Tulis	<a href="#">autoscalingconfiguration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya koneksi AWS App Runner	Tulis	<a href="#">connection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateObservabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya konfigurasi AWS observabilitas App Runner	Tulis	<a href="#">observabilityconfiguration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateService</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya layanan AWS App Runner	Tulis	<a href="#">service*</a> <a href="#">autoscalingconfiguration</a> <a href="#">connection</a> <a href="#">observabilityconfiguration</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpconnector</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">apprunner:ConnectorArn</a> <a href="#">apprunner:AutoScalingConfigurationArn</a> <a href="#">apprunner:ObservabilityConfigurationArn</a> <a href="#">apprunner:VpcConnectorArn</a>	
<a href="#">CreateVpcConnector</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya konektor VPC AWS App Runner	Tulis	<a href="#">vpconnector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateVpcIngressConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat resource AWS App Runner VpcIngressConnection	Tulis	<a href="#">vpcingressconnection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">apprunner:ServiceArn</a> <a href="#">apprunner:VpcId</a> <a href="#">apprunner:VpcEndpointId</a>	
<a href="#">DeleteAutoScalingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya konfigurasi penskalaan otomatis AWS App Runner	Tulis	<a href="#">autoscalingconfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya koneksi AWS App Runner	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DeleteObservabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya konfigurasi observabilitas Pelari AWS Aplikasi	Tulis	<a href="#">observabilityconfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteService</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya layanan AWS App Runner	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">DeleteVpcConnector</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya konektor VPC AWS App Runner	Tulis	<a href="#">vpcconnector*</a>		
<a href="#">DeleteVpcIngressConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya AWS App Runner VpcIngressConnection	Tulis	<a href="#">vpcingressconnection*</a>		
<a href="#">DescribeAutoScalingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi sumber daya konfigurasi penskalaan otomatis AWS App Runner	Baca	<a href="#">autoscalingconfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeCustomDomains</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi nama domain kustom yang terkait dengan layanan App Runner AWS	Baca	<a href="#">service*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeObservabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi sumber daya konfigurasi observabilitas Pelari AWS Aplikasi	Baca	<a href="#">observabilityconfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeOperations</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi operasi yang terjadi pada layanan AWS App Runner	Baca	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">DescribeService</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi sumber daya layanan AWS App Runner	Baca	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">DescribeVpcConnector</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi sumber daya konektor VPC AWS App Runner	Baca	<a href="#">vpcconnector*</a>		
<a href="#">DescribeVpcIngressConnection</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi resource AWS App Runner VpcIngressConnection	Baca	<a href="#">vpcingressconnection*</a>		
<a href="#">DescribeWebAclForService</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan ACL web AWS WAF yang terkait dengan layanan App Runner AWS	Baca	<a href="#">service*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateCustomDomain</a>	Memberikan izin untuk memisahkan nama domain kustom dari layanan AWS App Runner	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">DisassociateWebACL</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan layanan dengan ACL web AWS WAF	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">ListAssociatedServicesForWebACL</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar layanan yang terkait dengan ACL web AWS WAF	Daftar	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">ListAutoScalingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konfigurasi penskalaan otomatis AWS App Runner di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListConnections</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar koneksi AWS App Runner di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListObservabilityConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konfigurasi observabilitas AWS App Runner di Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOperations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar operasi yang terjadi pada sumber daya layanan AWS App Runner	Daftar	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar layanan AWS App Runner yang sedang berjalan di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListServicesForAutoScalingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar AppRunner layanan terkait dari konfigurasi penskalaan otomatis AWS App Runner di Akun AWS	Daftar	<a href="#">autoscalingconfiguration*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang terkait dengan resource AWS App Runner	Baca	<a href="#">autoscalingconfiguration</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">observabilityconfiguration</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">vpconnec</a>		
			<a href="#">tor</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListVpcConnectors</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konektor VPC AWS App Runner di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListVpcIngressConnections</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar AWS App Runner VpcIngressConnections di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">PauseService</a>	Memberikan izin untuk menjeda layanan AWS App Runner yang aktif	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">ResumeService</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan layanan AWS App Runner yang aktif	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">StartDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai deployment manual ke layanan App Runner AWS	Tulis	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke, atau memperbarui nilai tag, sumber daya Pelari AWS Aplikasi	Penandaan	<a href="#">autoscalingconfiguration</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">observabilityconfiguration</a>		
			<a href="#">service</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpcconnector</a>		
			<a href="#">vpcingressconnection</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya AWS App Runner	Penandaan	<a href="#">autoscalingconfiguration</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">observabilityconfiguration</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">vpcconnector</a>		
			<a href="#">vpcingressconnection</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDefaultAutoScalingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi penskalaan otomatis AWS App Runner menjadi default di Akun AWS	Tulis	<a href="#">autoscalingconfiguration*</a>		
<a href="#">UpdateService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya layanan AWS App Runner	Tulis	<a href="#">service*</a>		
			<a href="#">autoscalingconfiguration</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">observabilityconfiguration</a>		
			<a href="#">vpcconnector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">apprunner:ConnectionArn</a>  <a href="#">apprunner:AutoScalingConfigurationArn</a>  <a href="#">apprunner:ObservabilityConfigurationArn</a>  <a href="#">apprunner:VpcConnectorArn</a>	
<a href="#">UpdateVpcIngressConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya AWS App Runner VpcIngressConnection	Tulis	<a href="#">vpcingressconnection*</a>	<a href="#">apprunner:VpcId</a>  <a href="#">apprunner:VpcEndpointId</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS App Runner

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">service</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceName}/\${ServiceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connection</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:connection/\${ConnectionName}/\${ConnectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">autoscalingconfiguration</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:autoscalingconfiguration/\${AutoscalingConfigurationName}/\${AutoscalingConfigurationVersion}/\${AutoscalingConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">observabilityconfiguration</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:observabilityconfiguration/\${ObservabilityConfigurationName}/\${ObservabilityConfigurationVersion}/\${ObservabilityConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vpconnector</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:vpconnector/\${VpcConnectorName}/\${VpcConnectorVersion}/\${VpcConnectorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpcingressconnection</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:vpcingressconnection/\${VpcIngressConnectionName}/\${VpcIngressConnectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">webacl</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/webacl/\${Name}/\${Id}	

## Kunci kondisi untuk AWS App Runner

AWS App Runner mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apprunner:AutoScalingConfigurationArn</a>	Memfilter akses oleh CreateService dan UpdateService tindakan berdasarkan ARN dari sumber daya terkait AutoScalingConfiguration	ARN
<a href="#">apprunner:ConnectionArn</a>	Memfilter akses oleh CreateService dan UpdateService tindakan berdasarkan ARN dari sumber daya Koneksi terkait	ARN
<a href="#">apprunner:ObservabilityConfigurationArn</a>	Memfilter akses oleh CreateService dan UpdateService tindakan berdasarkan ARN dari sumber daya terkait ObservabilityConfiguration	ARN

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">apprunner:ServiceArn</a>	Memfilter akses berdasarkan CreateVpcIngressConnection tindakan berdasarkan ARN sumber daya Layanan terkait	ARN
<a href="#">apprunner:VpcConnectorArn</a>	Memfilter akses oleh CreateService dan UpdateService tindakan berdasarkan ARN dari sumber daya terkait VpcConnector	ARN
<a href="#">apprunner:VpcEndpointId</a>	Memfilter akses berdasarkan CreateVpcIngressConnection dan UpdateVpcIngressConnection tindakan berdasarkan Titik Akhir VPC dalam permintaan	String
<a href="#">apprunner:VpcId</a>	Memfilter akses oleh CreateVpcIngressConnection dan UpdateVpcIngressConnection tindakan berdasarkan VPC dalam permintaan	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSApp2Container

AWSApp2Container (awalan layanan:a2c) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSApp2Container](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSApp2Container](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSApp2Container](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSApp2Container

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetContainerizationJobDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian semua pekerjaan Containerization	Baca			
<a href="#">GetDeploymentJobDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail dari semua pekerjaan Deployment	Baca			
<a href="#">StartContainerizationJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan Containerization	Tulis			
<a href="#">StartDeploymentJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan Deployment	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSApp2Container

AWSApp2Container tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWSApp2Container, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untukAWSApp2Container

App2Container tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS AppConfig

AWS AppConfig(awalan layanan:appconfig) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWS AppConfig](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS AppConfig](#)
- [Kunci kondisi untukAWS AppConfig](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWS AppConfig


Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut



dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConfigurationProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil konfigurasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDeploymentStrategy</a>	Memberikan izin untuk membuat strategi penyebaran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menciptakan lingkungan	Tulis	<a href="#">application*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateExtension</a>	Memberikan izin untuk membuat ekstensi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateExtensionAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi ekstensi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHostedConfigurationVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi konfigurasi yang di-host	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">configurationprofile*</a>		
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteConfigurationProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil konfigurasi	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">configurationprofile*</a>		
<a href="#">DeleteDeploymentStrategy</a>	Memberikan izin untuk menghapus strategi penerapan	Tulis	<a href="#">deploymentstrategy*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteExtension</a>	Memberikan izin untuk menghapus ekstensi	Tulis	<a href="#">extension*</a>		
<a href="#">DeleteExtensionAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi ekstensi	Tulis	<a href="#">extensionassociation*</a>		
<a href="#">DeleteHostedConfigurationVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi konfigurasi yang di-host	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		
			<a href="#">hostedconfigurationversion*</a>		
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang konfigurasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetConfigurationProfile</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang profil konfigurasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang penerapan	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">deployment*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDeploymentStrategy</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang strategi penerapan	Baca	<a href="#">deploymentstrategy*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang lingkungan	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetExtension</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang ekstensi	Baca	<a href="#">extension*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetExtensionAssociation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang asosiasi ekstensi	Baca	<a href="#">extensionassociation*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetHostedConfigurationVersion</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang versi konfigurasi yang di-host	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">hostedconfigurationversion*</a>		
<a href="#">GetLatestConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi yang diterapkan	Baca	<a href="#">configuration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListConfigurationProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan profil konfigurasi untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListDeploymentStrategies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan strategi penyebaran untuk akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyebaran untuk suatu lingkungan	Daftar	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lingkungan untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListExtensionAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi ekstensi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListExtensions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ekstensi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListHostedConfigurationVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi konfigurasi yang di-host untuk profil konfigurasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar tag sumber daya untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">configurationprofile</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
			<a href="#">deploymentstrategy</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">extension</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">extensionassociation</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartConfigurationSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi konfigurasi	Tulis	<a href="#">configuration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai penyebaran	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		
			<a href="#">deploymentstrategy*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penyebaran	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">deployment*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya appconfig	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">configuration</a>		
			<a href="#">configurationprofile</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
			<a href="#">deploymentstrategy</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">extension</a>		
			<a href="#">extensionassociation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya appconfig	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">configuration</a>		
			<a href="#">configurationprofile</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
			<a href="#">deploymentstrategy</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">extension</a>		
			<a href="#">extensionassociation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationProfile</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi profil konfigurasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateDeploymentStrategy</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi strategi penerapan	Tulis	<a href="#">deploymentstrategy*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi lingkungan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateExtension</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi ekstensi	Tulis	<a href="#">extension*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateExtensionAssociation</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi asosiasi ekstensi	Tulis	<a href="#">extensionassociation*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ValidateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi konfigurasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">configurationprofile*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS AppConfig

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/environment/\${EnvironmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configurationprofile</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/configurationprofile/\${ConfigurationProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deploymentstrategy</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:deploymentstrategy/\${DeploymentStrategyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deployment</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/environment/\${EnvironmentId}/deployment/\${DeploymentNumber}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hostedconfigurationversion</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/configurationprofile/\${ConfigurationProfileId}/hostedconfigurationversion/\${VersionNumber}	
<a href="#">configuration</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/environment/\${EnvironmentId}/co	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
	configuration/\${ConfigurationProfileId}	
<a href="#">extension</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:extension/\${ExtensionId}/\${ExtensionVersionNumber}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">extension association</a>	arn:\${Partition}:appconfig:\${Region}:\${Account}:extensionassociation/\${ExtensionAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS AppConfig

AWS AppConfig mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh set diperbolehkan nilai untuk tag tertentu	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh pasangan kunci-nilai tag yang ditetapkan ke AWS sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS AppFabric

AWS AppFabric (awalan layanan: `appfabric`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS AppFabric](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS AppFabric](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS AppFabric](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS AppFabric

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan



mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetUserAccessTasks</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas akses pengguna untuk beberapa pengguna	Tulis	<a href="#">appbundle</a> * -		
<a href="#">ConnectAppAuthorization</a>	Memberikan izin untuk menghubungkan otorisasi aplikasi	Tulis	<a href="#">appauthorization</a> *		
<a href="#">CreateAppAuthorization</a>	Memberikan izin untuk membuat otorisasi aplikasi untuk app bundle	Tulis	<a href="#">appbundle</a> * -		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAppBundle</a>	Memberikan izin untuk membuat app bundle di akun Anda	Tulis	<a href="#">appbundle</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateIngestion</a>	Memberikan izin untuk membuat konsumsi untuk app bundle	Tulis	<a href="#">appbundle</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateIngestionDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan konsumsi untuk app bundle	Tulis	<a href="#">appbundle</a> * -  <a href="#">ingestion</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteApp Authorization</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi aplikasi dalam app bundle	Tulis	<a href="#">appauthorization*</a>		
<a href="#">DeleteApp Bundle</a>	Memberikan izin untuk menghapus app bundle di akun Anda	Tulis	<a href="#">appbundle*</a>		
<a href="#">DeleteIngestion</a>	Memberikan izin untuk menghapus konsumsi dalam app bundle	Tulis	<a href="#">ingestion*</a>		
<a href="#">DeleteIngestionDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan dalam konsumsi	Tulis	<a href="#">ingestiondestination*</a>		
<a href="#">GetAppAuthorization</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang otorisasi aplikasi	Baca	<a href="#">appauthorization*</a>		
			<a href="#">appbundle*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAppBundle</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang bundel aplikasi	Baca	<a href="#">appbundle*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIngestion</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang konsumsi	Baca	<a href="#">appbundle</a> * -		
			<a href="#">ingestion</a> * -		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetIngestionDestination</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang tujuan konsumsi	Baca	<a href="#">appbundle</a> * -		
			<a href="#">ingestion</a> * -		
			<a href="#">ingestiondestination*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAppAuthorizations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar otorisasi aplikasi dalam app bundle	Daftar	<a href="#">appbundle</a> * -		
<a href="#">ListAppBundleles</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar app bundle di akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIngestionDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tujuan dalam konsumsi	Daftar	<a href="#">appbundle</a> * -		
			<a href="#">ingestion</a> * -		
<a href="#">ListIngestions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konsumsi dalam app bundle	Daftar	<a href="#">appbundle</a> * -		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk AppFabric sumber daya	Baca	<a href="#">appauthorization</a>		
			<a href="#">appbundle</a>		
			<a href="#">ingestion</a>		
			<a href="#">ingestiondestination</a>		
<a href="#">StartIngestion</a>	Memberikan izin untuk memulai konsumsi	Tulis	<a href="#">ingestion</a> * -		
<a href="#">StartUserAccessTasks</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas akses pengguna	Tulis	<a href="#">appbundle</a> * -		
<a href="#">StopIngestion</a>	Memberikan izin untuk menghentikan konsumsi	Tulis	<a href="#">ingestion</a> * -		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai AppFabric sumber daya	Penandaan	<a href="#">appauthorization</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">appbundle</a>		
			<a href="#">ingestion</a>		
			<a href="#">ingestion</a> <a href="#">destinasi</a> <a href="#">on</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untagAppFabric sumber daya	Penandaan	<a href="#">appauthorization</a>		
			<a href="#">appbundle</a>		
			<a href="#">ingestion</a>		
			<a href="#">ingestion</a> <a href="#">destinasi</a> <a href="#">on</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApp Authorization</a>	Memberikan izin untuk memperbarui otorisasi aplikasi dalam app bundle	Tulis	<a href="#">appauthorization*</a>		
			<a href="#">appbundle*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateIngestionDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan dalam konsumsi	Tulis	<a href="#">appbundle*</a>		
			<a href="#">ingestion*</a>		
			<a href="#">ingestiondestination*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS AppFabric

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">appbundle</a>	arn:\${Partition}:appfabric:\${Region}:\${Account}:appbundle/\${AppBundleIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">appauthorization</a>	arn:\${Partition}:appfabric:\${Region}:\${Account}:appbundle/\${AppBundleId}/appauthorization/\${AppAuthorizationIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ingestion</a>	arn:\${Partition}:appfabric:\${Region}:\${Account}:appbundle/\${AppBundleId}/ingestion/\${IngestionIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ingestiondestination</a>	arn:\${Partition}:appfabric:\${Region}:\${Account}:appbundle/\${AppBundleId}/ingestion/\${IngestionIdentifier}/ingestiondestination/\${IngestionDestinationIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS AppFabric

AWS AppFabric mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Conditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonAppFlow

AmazonAppFlow(awalan layanan:appFlow) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonAppFlow](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonAppFlow](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonAppFlow](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonAppFlow

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelFlowExecutions</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi Amazon yang sedang berlangsung AppFlow aliran	Tulis	<a href="#">flow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnectorProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil login untuk digunakan dengan AmazonAppFlow aliran	Tulis			
<a href="#">CreateFlow</a>	Memberikan izin untuk membuat AmazonApp Flow aliran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteConnectorProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil login yang dikonfigurasi di AmazonApp Flow	Tulis	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">DeleteFlow</a>	Memberikan izin untuk menghapus AmazonApp Flow aliran	Tulis	<a href="#">flow*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeConnector</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konektor yang terdaftar di AmazonApp Flow	Baca	<a href="#">connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConnectorEntity</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua bidang untuk objek dalam profil login yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Baca	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">DescribeConnectorFields</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua bidang untuk objek dalam profil login yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow(Hanya Konsol)	Baca	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">DescribeConnectorProfiles</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua profil login yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Baca			
<a href="#">DescribeConnectors</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua konektor yang didukung oleh AmazonAppFlow	Baca			
<a href="#">DescribeFlow</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alur tertentu yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Baca	<a href="#">flow*</a>		
<a href="#">DescribeFlowExecution</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua eksekusi alur untuk alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow(Hanya Konsol)	Baca	<a href="#">flow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFlowExecutionRecords</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua eksekusi alur untuk alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Baca	<a href="#">flow*</a>		
<a href="#">DescribeFlows</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow(Hanya Konsol)	Baca			
<a href="#">ListConnectorEntities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua objek untuk profil login yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Daftar	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">ListConnectorFields</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua objek untuk profil login yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow(Hanya Konsol)	Baca	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">ListConnectors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konektor yang didukung di AmazonAppFlow	Daftar	<a href="#">connector*</a> -		
<a href="#">ListFlows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Daftar	<a href="#">flow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk alur	Baca	<a href="#">flow*</a>		
<a href="#">RegisterConnector</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan AmazonAppFlowpenghubung	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResetConnectorMetadataCache</a>	Memberikan izin untuk menyetel ulang metadata entitas konektor yang AmazonAppFlowdisimpan dalam cache-nya	Tulis	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">RunFlow</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menjalankan alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow(Hanya Konsol)	Tulis	<a href="#">flow*</a>		
<a href="#">StartFlow</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan (untuk alur yang dijadwalkan dan dipicu peristiwa) atau menjalankan (untuk alur sesuai permintaan) alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">flow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopFlow</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan alur yang dijadwalkan atau dipicu peristiwa yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">flow*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai aliran atau konektor	Penandaan	<a href="#">connector</a>		
			<a href="#">flow</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UnRegisterConnector</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran konektor di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">connector*</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag aliran atau konektor	Penandaan	<a href="#">connector</a>		
			<a href="#">flow</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConnectorProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil login yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">connector profile*</a>		
<a href="#">UpdateConnectorRegistration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konektor terdaftar yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">connector*</a>		
<a href="#">UpdateFlow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alur yang dikonfigurasi di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">flow*</a>		
<a href="#">UseConnectorProfile</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menggunakan profil konektor saat membuat alur di AmazonAppFlow	Tulis	<a href="#">connector profile*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonAppFlow

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">connector profile</a>	arn:\${Partition}:appflow:\${Region}:\${Account}:connectorprofile/\${ProfileName}	
<a href="#">flow</a>	arn:\${Partition}:appflow:\${Region}:\${Account}:flow/\${FlowName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connector</a>	arn:\${Partition}:appflow:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorLabel}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonAppFlow

AmazonAppFlow mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan set nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan kehadiran tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon AppIntegrations

Amazon AppIntegrations (awalan layanan: `app-integrations`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon AppIntegrations](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon AppIntegrations](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon AppIntegrations](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon AppIntegrations

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat Aplikasi baru	Tulis	<a href="#">application*</a>		iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateApplicationAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat ApplicationAssociation	Tulis	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDataIntegration</a>	Memberikan izin untuk membuat yang baru DataIntegration	Tulis	<a href="#">data-integration*</a>		appflow:DeleteFlow  appflow:DescribeConnectorProfiles  iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy  kms:CreateGrant  s3:GetBucketNotification  s3:GetEncryptionConfiguration  s3:PutBucketNotification

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataIntegrationAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat DataIntegrationAssociation	Tulis	<a href="#">data-integration*</a>		appflow:CreateFlow appflow>DeleteFlow appflow:DescribeConnectorEntity appflow:DescribeConnectorProfiles appflow:TagResource appflow:UseConnectorProfile

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEventIntegration</a>	Memberikan izin untuk membuat yang baru EventIntegration	Tulis	<a href="#">event-integration*</a>		iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEventIntegrationAssociation[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat EventIntegrationAssociation	Tulis	<a href="#">event-integration*</a>		events:PutRule  events:PutTargets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus Aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteApplicationAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus ApplicationAssociation	Tulis	<a href="#">application-association*</a>		
<a href="#">DeleteDataIntegration</a>	Memberikan izin untuk menghapus DataIntegration	Tulis	<a href="#">data-integration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDataIntegrationAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus DataIntegrationAssociation	Tulis	<a href="#">data-integration-association*</a>		appflow:CreateFlow appflow>DeleteFlow appflow:DescribeConnectorEntity appflow:DescribeConnectorProfiles appflow:StopFlow appflow:TagResource appflow:UseConnectorProfile
<a href="#">DeleteEventIntegration</a>	Memberikan izin untuk menghapus EventIntegration	Tulis	<a href="#">event-integration*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEventIntegrationAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus EventIntegrationAssociation	Tulis	<a href="#">event-integration-association*</a>		events:DeleteRule  events:ListTargetsByRule  events:RemoveTargets
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang Aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDataIntegration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang DataIntegrations	Baca	<a href="#">data-integration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEventIntegration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang EventIntegrations	Baca	<a href="#">event-integration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListApplicationAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendaftar ApplicationAssociations	Daftar			
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mendaftar Aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListDataIntegrationAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendaftar DataIntegrationAssociations	Daftar			
<a href="#">ListDataIntegrations</a>	Memberikan izin untuk mendaftar DataIntegrations	Daftar			
<a href="#">ListEventIntegrationAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendaftar EventIntegrationAssociations	Baca			
<a href="#">ListEventIntegrations</a>	Memberikan izin untuk mendaftar EventIntegrations	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon AppIntegration	Baca	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">data-integration</a>		
			<a href="#">data-integration-association</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">event-integration</a>		
			<a href="#">event-integration-association</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Amazon AppIntegration	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">application-association</a>		
			<a href="#">data-integration</a>		
			<a href="#">data-integration-association</a>		
			<a href="#">event-integration</a>		
			<a href="#">event-integration-association</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Amazon AppIntegration	Penandaan	<a href="#">application</a> <a href="#">application-association</a> <a href="#">data-integration</a> <a href="#">data-integration-association</a> <a href="#">event-integration</a> <a href="#">event-integration-association</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi Aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateDataIntegration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi DataIntegration	Tulis	<a href="#">data-integration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateEventIntegration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi EventIntegration	Tulis	<a href="#">event-integration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon AppIntegrations

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">event-integration</a>	arn:\${Partition}:app-integrations:\${Region}:\${Account}:event-integration/\${EventIntegrationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">event-integration-association</a>	arn:\${Partition}:app-integrations:\${Region}:\${Account}:event-integration-association/\${EventIntegrationName}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">data-integration</a>	arn:\${Partition}:app-integrations:\${Region}:\${Account}:data-integration/\${DataIntegrationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">data-integration-association</a>	arn:\${Partition}:app-integrations:\${Region}:\${Account}:data-integration-association/\${DataIntegrationId}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:app-integrations:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">application-association</a>	arn:\${Partition}:app-integrations:\${Region}:\${Account}:application-association/\${ApplicationId}/\${ApplicationAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon AppIntegrations

Amazon AppIntegrations mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Application Auto Scaling

AWSApplication Auto Scaling (awalan layanan: `application-autoscaling`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Application Auto Scaling](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Application Auto Scaling](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Application Auto Scaling](#)



## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Application Auto Scaling

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penskalaan	Tulis	<a href="#">ScalableTarget*</a>	<a href="#">application-autoscaling:service-name-space</a> <a href="#">application-autoscaling:scalable-dimension</a>	
<a href="#">DeleteScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan terjadwal	Tulis	<a href="#">ScalableTarget*</a>	<a href="#">application-autoscaling:service-name-space</a> <a href="#">application-autoscaling:sca</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">lable-dimension</a>	
<a href="#">DeregisterScalableTarget</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran target yang dapat diskalakan	Tulis	<a href="#">ScalableTarget*</a>		
				<a href="#">application-autoscaling:service-name-space</a> <a href="#">application-autoscaling:scalable-dimension</a>	
<a href="#">DescribeScalableTargets</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih target yang dapat diskalakan di namespace yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeScalingActivities</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan serangkaian aktivitas penskalaan atau semua aktivitas penskalaan di namespace yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeScalingPolicies</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan serangkaian kebijakan penskalaan atau semua kebijakan penskalaan di namespace yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeScheduledActions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan serangkaian tindakan terjadwal atau semua tindakan terjadwal di namespace yang ditentukan	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk target yang dapat diskalakan	Baca	<a href="#">ScalableTarget*</a>		
<a href="#">PutScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui kebijakan penskalaan untuk target yang dapat diskalakan	Tulis	<a href="#">ScalableTarget*</a>	<a href="#">application-autoscaling:service-namespace</a> <a href="#">application-autoscaling:scalable-dimension</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui tindakan terjadwal untuk target yang dapat diskalakan	Tulis	<a href="#">ScalableTarget*</a>	<a href="#">application-namespace</a>  <a href="#">application-namespace</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterScalableTarget</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan AWS atau menyesuaikan sumber daya sebagai target yang dapat diskalakan dengan Application Auto Scaling dan memperbaiki parameter konfigurasi yang digunakan untuk mengelola target yang dapat diskalakan	Tulis	<a href="#">ScalableTarget*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">application-autoscaling:service-namespace</a>  <a href="#">application-autoscaling:scalable-dimension</a>	application-autoscaling:TagResource
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai target yang dapat diskalakan	Penandaan	<a href="#">ScalableTarget*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari target yang dapat diskalakan	Penandaan	<a href="#">ScalableTarget*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Application Auto Scaling

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ScalableTarget</a>	arn:\${Partition}:application-autoscaling:\${Region}:\${Account}:scalable-target/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Application Auto Scaling

AWSApplication Auto Scaling mendefinisikan kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">application-autoscaling:scalable-dimension</a>	Memfilter akses berdasarkan dimensi skalabel yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">application-autoscaling:service-namespace</a>	Memfilter akses dengan namespace layanan yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang dilewatkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi

AWSLayanan Profiler Biaya Aplikasi (awalan layanan:application-cost-profiler) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:



- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi dengan Laporan Profiler Biaya Aplikasi tertentu sehingga secara efektif menonaktifkan pembuatan laporan	Tulis			
<a href="#">GetReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi dengan permintaan Laporan Profiler Biaya Aplikasi tertentu	Baca			
<a href="#">ImportApplicationUsage</a>	Memberikan izin untuk mengimpor penggunaan aplikasi dari S3	Tulis			
<a href="#">ListReportDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar konfigurasi Laporan Profiler Biaya Aplikasi yang berbeda yang telah mereka buat	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi Laporan Profiler Biaya Aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi Laporan Profiler Biaya Aplikasi yang ada	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi

AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Layanan Profiler Biaya Aplikasi

Application Cost Profiler tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Application Discovery Arsenal

Aplikasi Discovery Arsenal (awalan layanan: `arsenal`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Application Discovery Arsenal](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Application Discovery Arsenal](#)
- [Kunci kondisi untuk Aplikasi Discovery Arsenal](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Application Discovery Arsenal

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterOnPremisesAgent</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendaftarkan AWS menyediakan pengumpul data ke Layanan Penemuan Aplikasi	Tulis			

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Application Discovery Arsenal

Aplikasi Penemuan Arsenal tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Application Discovery Arsenal, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

### Kunci kondisi untuk Aplikasi Discovery Arsenal

Application Discovery Arsenal tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

### Kunci aksi, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Application Discovery Service

AWSApplication Discovery Service (awalan layanan:discovery) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Application Discovery Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Application Discovery Service](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Application Discovery Service](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Application Discovery Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe `Resource` dari tabel `Action` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ConfigurationItemsToApplication</a>	Memberikan izin ke Associate ConfigurationItemsToApplication API. Associate ConfigurationItemsToApplication mengaitkan satu atau lebih item konfigurasi dengan aplikasi	Tulis			
<a href="#">BatchDeleteAgents</a>	Memberikan izin ke BatchDeleteAgents API. BatchDeleteAgents menghapus satu atau lebih agen/pengumpul data yang terkait dengan akun Anda, masing-masing diidentifikasi oleh ID agennya. Menghapus pengumpul data tidak menghapus data sebelumnya yang dikumpulkan	Tulis			
<a href="#">BatchDeleteImportData</a>	Memberikan izin ke BatchDeleteImportData API. BatchDeleteImportData menghapus satu atau beberapa tugas impor Migration Hub, masing-masing diidentifikasi oleh ID impornya. Setiap tugas impor memiliki sejumlah catatan, yang dapat mengidentifikasi server atau aplikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin ke CreateApplication API. CreateApplication membuat aplikasi dengan nama dan deskripsi yang diberikan	Tulis			
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin ke CreateTags API. CreateTags membuat satu atau lebih tag untuk item konfigurasi. Tag adalah metadata yang membantu Anda mengkategorikan aset TI. API ini menerima daftar beberapa item konfigurasi	Penandaan			
<a href="#">DeleteApplications</a>	Memberikan izin ke DeleteApplications API. DeleteApplications menghapus daftar aplikasi dan asosiasi mereka dengan item konfigurasi	Tulis			
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin ke DeleteTags API. DeleteTags menghapus hubungan antara item konfigurasi dan satu atau lebih tag. API ini menerima daftar beberapa item konfigurasi	Penandaan		<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAgents</a>	Memberikan izin ke DescribeAgents API. DescribeAgents daftar agen atau Konektor berdasarkan ID atau daftar semua agen/konektor yang terkait dengan pengguna Anda jika Anda tidak menentukan ID	Baca			
<a href="#">DescribeBatchDeleteConfigurationTask</a>	Memberikan izin ke DescribeBatchDeleteConfigurationTask API. DescribeBatchDeleteConfigurationTask mengembalikan atribut tentang tugas penghapusan batch untuk menghapus satu set item konfigurasi. ID tugas yang disediakan harus menjadi ID tugas yang diterima dari output StartBatchDeleteConfigurationTask	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConfigurations</a>	<p>Memberikan izin ke DescribeConfigurations API. DescribeConfigurations mengambil atribut untuk daftar ID item konfigurasi. Semua ID yang disediakan harus untuk jenis aset yang sama (server, aplikasi, proses, atau koneksi). Bidang output khusus untuk jenis aset yang dipilih. Misalnya, output untuk item konfigurasi server mencakup daftar atribut tentang server, seperti nama host, sistem operasi, dan jumlah kartu jaringan</p>	Baca			
<a href="#">DescribeContinuousExports</a>	<p>Memberikan izin ke DescribeContinuousExports API. DescribeContinuousExports daftar ekspor seperti yang ditentukan oleh ID. Semua ekspor berkelanjutan yang terkait dengan pengguna Anda dapat dicantumkan jika Anda memanggil DescribeContinuousExports apa adanya tanpa melewati parameter apapun</p>	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeExportConfigurations</a>	Memberikan izin ke DescribeExportConfigurations API. DescribeExportConfigurations mengambil status dari proses ekspor yang diberikan. Anda dapat mengambil status dari maksimal 100 proses	Baca			
<a href="#">DescribeExportTasks</a>	Memberikan izin ke DescribeExportTasks API. DescribeExportTasks mengambil status dari satu atau lebih tugas ekspor. Anda dapat mengambil status hingga 100 tugas ekspor	Baca			
<a href="#">DescribeImportTasks</a>	Memberikan izin ke DescribeImportTasks API. DescribeImportTasks mengembalikan larik tugas impor untuk pengguna Anda, termasuk informasi status, waktu, ID, URL Objek Amazon S3 untuk file impor, dan lainnya	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin ke DescribeTags API. DescribeTags mengambil daftar item konfigurasi yang ditandai dengan tag tertentu. Atau mengambil daftar semua tag yang ditetapkan ke item konfigurasi tertentu	Baca			
<a href="#">DisassociateConfigurationItemsFromApplication</a>	Memberikan izin ke DisassociateConfigurationItemsFromApplication API. DisassociateConfigurationItemsFromApplication memisahkan satu atau beberapa item konfigurasi dari aplikasi	Tulis			
<a href="#">ExportConfigurations</a>	Memberikan izin ke ExportConfigurations API. ExportConfigurations mengekspor semua data konfigurasi yang ditemukan ke bucket Amazon S3 atau aplikasi yang memungkinkan Anda melihat dan mengevaluasi data. Data mencakup tag dan tag asosiasi, proses, koneksi, server, dan kinerja sistem	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDiscoverySummary</a>	Memberikan izin ke GetDiscoverySummary API. GetDiscoverySummary mengambil ringkasan singkat dari aset yang ditemukan	Baca			
<a href="#">GetNetworkConnectionGraph</a>	Memberikan izin ke GetNetworkConnectionGraph API. GetNetworkConnectionGraph menerima daftar masukan dari salah satu - Alamat Ip, id server atau id node. Mengembalikan daftar node dan tepi yang membantu pelanggan memvisualisasikan grafik koneksi jaringan. API ini digunakan untuk memvisualisasikan fungsionalitas grafik jaringan di konsol Migration Hub	Baca			
<a href="#">ListConfigurations</a>	Memberikan izin ke ListConfigurations API. ListConfigurations mengambil daftar item konfigurasi sesuai dengan kriteria yang Anda tentukan dalam filter. Kriteria filter mengidentifikasi persyaratan hubungan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListServerNeighbors</a>	Memberikan izin ke ListServerNeighbors API. ListServerNeighbors mengambil daftar server yang merupakan satu jaringan hop dari server tertentu	Daftar			
<a href="#">StartBatchDeleteConfigurationTask</a>	Memberikan izin ke StartBatchDeleteConfigurationTask API. StartBatchDeleteConfigurationTask memulai penghapusan batch asinkron dari item konfigurasi Anda. Semua ID yang disediakan harus untuk jenis aset yang sama (server, aplikasi, proses, atau koneksi). Output adalah ID tugas unik yang dapat Anda gunakan untuk memeriksa kembali kemajuan penghapusan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartContinuousExport</a>	Memberikan izin ke StartContinuousExport API. StartContinuousExport mulai aliran terus menerus data yang ditemukan agen ke Amazon Athena	Tulis			iam:AttachRolePolicy  iam:CreatePolicy  iam:CreateRole  iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">StartDataCollectionByAgentIds</a>	Memberikan izin ke StartDataCollectionByAgentIds API. StartDataCollectionByAgentIds menginstruksikan agen atau Konektor tertentu untuk mulai mengumpulkan data	Tulis			
<a href="#">StartExportTask</a>	Memberikan izin ke StartExportTask API. StartExportTask ekspor data konfigurasi tentang item konfigurasi yang ditemukan dan hubungan ke bucket S3 dalam format tertentu	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartImportTask</a>	<p>Memberikan izin ke StartImportTask API. StartImportTask memulai tugas impor. Impor Migration Hub memungkinkan Anda mengimpor detail lingkungan on-premise secara langsung ke AWS tanpa harus menggunakan alat Application Discovery Service (ADS) seperti Discovery Connector atau Discovery Agent. Ini memberi Anda opsi untuk melakukan penilaian dan perencanaan migrasi langsung dari data yang Anda impor termasuk kemampuan mengelompokkan perangkat Anda sebagai aplikasi dan melacak status migrasi mereka</p>	<p>Tulis</p>			<p>discovery:AssociateConfigurationItemsToApplication</p> <p>discovery:CreateApplication</p> <p>discovery:CreateTags</p> <p>discovery:GetDiscoverySummary</p> <p>discovery:ListConfigurations</p> <p>s3:GetObject</p>



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopContinuousExport</a>	Memberikan izin ke StopContinuousExport API. StopContinuousExport Menghentikan aliran terus menerus data agen yang ditemukan ke Amazon Athena	Tulis			
<a href="#">StopDataCollectionByAgentIds</a>	Memberikan izin ke StopDataCollectionByAgentIds API. StopDataCollectionByAgentIds menginstruksikan agen atau Konektor tertentu untuk berhenti mengumpulkan data	Tulis			
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin ke UpdateApplication API. UpdateApplication memperbarui metadata tentang aplikasi	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Application Discovery Service

AWSApplication Discovery Service tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Application Discovery Service, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Application Discovery Service

AWSApplication Discovery Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Migrasi AWS Aplikasi

AWSLayanan Migrasi Aplikasi (awalan layanan:mgn) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Migrasi AWS Aplikasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Migrasi AWS Aplikasi](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Migrasi AWS Aplikasi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Migrasi AWS Aplikasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ArchiveApplication</a>	Memberikan izin untuk mengarsipkan aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ArchiveWave</a>	Memberikan izin untuk mengarsipkan gelombang	Tulis	<a href="#">WaveResource*</a>		
<a href="#">AssociateApplications</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aplikasi ke gelombang	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		
<a href="#">AssociateSourceServers</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan server sumber ke aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		
			<a href="#">WaveResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">BatchCreateVolumeSnapshotGroupForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat grup snapshot volume	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">BatchDeleteSnapshotRequestForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus permintaan snapshot batch	Tulis			
<a href="#">ChangeServerLifecycleState</a>	Berikan izin untuk mengubah status siklus hidup server sumber daya	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Berikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConnector</a>	Berikan izin untuk membuat konektor	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLaunchConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template konfigurasi peluncuran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateReplicationConfigurationTemplate</a>	Berikan izin untuk membuat templat konfigurasi replikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateVcenterClientForMgmt</a> [hanya izin]	Berikan izin untuk membuat klien vcenter	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWave</a>	Berikan izin untuk membuat gelombang	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Berikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		
<a href="#">DeleteConnector</a>	Berikan izin untuk menghapus konektor	Tulis	<a href="#">ConnectorResource*</a>		
<a href="#">DeleteJob</a>	Berikan izin untuk menghapus pekerjaan	Tulis	<a href="#">JobResource*</a>		
<a href="#">DeleteLaunchConfigurationTemplate</a>	Berikan izin untuk menghapus templat konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationConfigurationTemplate</a>	Berikan izin untuk menghapus templat konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">DeleteSourceServer</a>	Berikan izin untuk menghapus server sumber	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVcenterClient</a>	Berikan izin untuk menghapus klien vcenter	Tulis	<a href="#">VcenterClientResource*</a>		
<a href="#">DeleteWave</a>	Berikan izin untuk menghapus gelombang	Tulis	<a href="#">WaveResource*</a>		
<a href="#">DescribeJobLogItems</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan item log pekerjaan	Baca	<a href="#">JobResource*</a>		
<a href="#">DescribeJobs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan	Daftar			
<a href="#">DescribeLaunchConfigurationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template konfigurasi peluncuran	Daftar			
<a href="#">DescribeReplicationConfigurationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan templat konfigurasi replikasi	Daftar			
<a href="#">DescribeReplicationServerAssociationsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi server replikasi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSnapshotRequestsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan permintaan snapshot	Baca			
<a href="#">DescribeSourceServers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan server sumber	Daftar			
<a href="#">DescribeVcenterClients</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan klien vcenter	Daftar			
<a href="#">DisassociateApplications</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aplikasi dari gelombang	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		
			<a href="#">WaveResource*</a>		
<a href="#">DisassociateSourceServers</a>	Memberikan izin untuk memisahkan server sumber dari aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">DisconnectFromService</a>	Memberikan izin untuk memutuskan sambungan server sumber dari layanan	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">FinalizeCutover</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan cutover	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentCommandForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perintah agen	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentConfirmedResumeInfoForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan info resume yang dikonfirmasi agen	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentInstallationAssetsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan aset instalasi agen	Baca			
<a href="#">GetAgentReplicationInfoForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan info replikasi agen	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentRuntimeConfigurationForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi runtime agen	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAgentSnapshotCreditsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kredit snapshot agen	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetChannelCommandsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perintah saluran	Baca			
<a href="#">GetLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi peluncuran	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi replikasi	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetVcenterClientCommandsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perintah klien vcenter	Baca	<a href="#">VcenterClientResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">InitializeService</a>	Memberikan izin untuk menginisialisasi layanan	Tulis			iam:AddRoleToInstanceProfile iam:CreateInstanceProfile iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetInstanceProfile
<a href="#">IssueClientCertificateForManagement</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menerbitkan sertifikat klien	Tulis	<a href="#">SourceServerResource</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Berikan izin untuk membuat daftar ringkasan aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListConnectors</a>	Berikan izin untuk mencantumkan konektor	Baca			
<a href="#">ListExportErrors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kesalahan tugas ekspor	Daftar	<a href="#">ExportResource*</a>		
<a href="#">ListExports</a>	Berikan izin untuk mencantumkan tugas ekspor	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListImportErrors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kesalahan tugas impor	Daftar	<a href="#">ImportResource*</a>		
<a href="#">ListImports</a>	Berikan izin untuk membuat daftar tugas impor	Daftar			
<a href="#">ListManagedAccounts</a>	Berikan izin untuk membuat daftar akun terkelola	Daftar			
<a href="#">ListSourceServerActions</a>	Berikan izin untuk membuat daftar dokumen tindakan server sumber	Daftar	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Berikan izin untuk mencantumkan tanda untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">ListTemplateActions</a>	Berikan izin untuk membuat daftar dokumen tindakan templat konfigurasi peluncuran	Daftar	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">ListWaves</a>	Berikan izin untuk membuat daftar ringkasan gelombang	Daftar			
<a href="#">MarkAsArchived</a>	Memberikan izin untuk menandai server sumber sebagai diarsipkan	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyAgentAuthenticationFormMgn[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu otentikasi agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">NotifyAgentConnectedForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu agen terhubung	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyAgentDisconnectedForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu agen terputus	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyAgentReplicationProgressForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu kemajuan replikasi agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyVcenterClientStartedForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu klien vcenter dimulai	Tulis	<a href="#">VcenterClientResource*</a>		
<a href="#">PauseReplication</a>	Memberikan izin untuk menjeda replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">PutSourceServerAction</a>	Memberikan izin untuk menempatkan dokumen tindakan server sumber	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutTemplateAction</a>	Memberikan izin untuk menempatkan dokumen tindakan templat konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">RegisterAgentForManagement</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendaftarkan agen	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RemoveSourceServerAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen tindakan server sumber	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">RemoveTemplateAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen tindakan templat konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">ResumeReplication</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">RetryDataReplication</a>	Memberikan izin untuk mencoba lagi replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">SendAgentLogsForManagement</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim log agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendAgentMetricsFormMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim metrik agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">SendChannelCommandResultFormMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim hasil perintah saluran	Tulis			
<a href="#">SendClientLogsFormMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim log klien	Tulis			
<a href="#">SendClientMetricsFormMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim metrik klien	Tulis			
<a href="#">SendVcenterClientCommandResultFormMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim hasil perintah klien vcenter	Tulis	<a href="#">VcenterClientResource*</a>		
<a href="#">SendVcenterClientLogsFormMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim log klien vcenter	Tulis	<a href="#">VcenterClientResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendVcenterClientMetricsForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim metrik klien vcenter	Tulis	<a href="#">VcenterClientResource*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartCutover</a>	Berikan izin untuk memulai cutover	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		ec2:AttachVolume  ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress  ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:CreateLaunchTemplate  ec2:CreateLaunchTemplateVersion  ec2:CreateSecurityGroup  ec2:CreateSnapshot  ec2:CreateTags  ec2:CreateVolume

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DeleteLaunchTemplateVersions
					ec2:DeleteSnapshot
					ec2:DeleteVolume
					ec2:DescribeAccountAttributes
					ec2:DescribeAvailabilityZones
					ec2:DescribeImages
					ec2:DescribeInstanceAttribute
					ec2:DescribeInstanceStatus

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeInstanceTypes
					ec2:DescribeInstances
					ec2:DescribeLaunchTemplateVersions
					ec2:DescribeLaunchTemplates
					ec2:DescribeSecurityGroups
					ec2:DescribeSnapshots
					ec2:DescribeSubnets
					ec2:DescribeVolumes

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DetachVolume
					ec2:ModifyInstanceAttribute
					ec2:ModifyLaunchTemplate
					ec2:ReportInstanceStatus
					ec2:RevokeSecurityGroupEgress
					ec2:RunInstances
					ec2:StartInstances
					ec2:StopInstances
					ec2:TerminateInstances
					iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					mgn:ListTagsForResource
<a href="#">StartExport</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas ekspor	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:DescribeLaunchTemplateVersions mgn:DescribeSourceServers mgn:GetLaunchConfiguration mgn:ListApplications mgn:ListWaves s3:PutObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartImport</a>	Berikan izin untuk membuat tugas impor	Tulis			ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:ModifyLaunchTemplate mgn:DescribeSourceServers mgn:GetLaunchConfiguration mgn:ListApplications mgn:ListWorkspaces mgn:TagResource mgn:UpdateLaunchConfiguration

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					nfigurati on s3:PutObj ect
<a href="#">StartRepl ication</a>	Memberikan izin untuk memulai replikasi	Tulis	<a href="#">SourceSer verResour ce*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartTest</a>	Memberikan izin untuk memulai tes	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		ec2:AttachVolume ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateLaunchTemplate ec2:CreateLaunchTemplateVersion ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateSnapshot ec2:CreateTags ec2:CreateVolume



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DeleteLaunchTemplateVersions
					ec2:DeleteSnapshot
					ec2:DeleteVolume
					ec2:DescribeAccountAttributes
					ec2:DescribeAvailabilityZones
					ec2:DescribeImages
					ec2:DescribeInstanceAttribute
					ec2:DescribeInstanceStatus

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSnapshots ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVolumes

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DetachVolume
					ec2:ModifyInstanceAttribute
					ec2:ModifyLaunchTemplate
					ec2:ReportInstanceStatus
					ec2:RevokeSecurityGroupEgress
					ec2:RunInstances
					ec2:StartInstances
					ec2:StopInstances
					ec2:TerminateInstances
					iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					mgn:ListTagsForResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopReplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">ApplicationResource</a>  <a href="#">ConnectorResource</a>  <a href="#">JobResource</a>  <a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">SourceServerResource</a>		
			<a href="#">VcenterClientResource</a>		
			<a href="#">WaveResource</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">mgn:CreateAction</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TerminateTargetInstances</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instance target	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		ec2:DeleteVolume  ec2:DescribeInstances  ec2:DescribeVolumes  ec2:TerminateInstances
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UnarchiveApplication</a>	Memberikan izin untuk membatalkan arsip aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationResource*</a>		
<a href="#">UnarchiveWave</a>	Memberikan izin untuk membatalkan arsip gelombang	Tulis	<a href="#">WaveResource*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">ApplicationResource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">ConnectorResource</a>		
			<a href="#">JobResource</a>		
			<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">SourceServerResource</a>		
			<a href="#">VcenterClientResource</a>		
			<a href="#">WaveResource</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAgentBacklogForMgn</a> [hanya izin]	Berikan izin untuk memperbaiki backlog agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource</a> *		
<a href="#">UpdateAgentConversionInfoForMgn</a> [hanya izin]	Berikan izin untuk memperbaiki info konversi agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource</a> *		
<a href="#">UpdateAgentReplicationInfoForMgn</a> [hanya izin]	Berikan izin untuk memperbaiki info replikasi agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource</a> *		
<a href="#">UpdateAgentReplicationProcessStateForMgn</a> [hanya izin]	Berikan izin untuk memperbaiki status proses replikasi agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource</a> *		
<a href="#">UpdateAgentSourcePropertiesForMgn</a> [hanya izin]	Berikan izin untuk memperbaiki properti sumber agen	Tulis	<a href="#">SourceServerResource</a> *		
<a href="#">UpdateApplication</a>	Berikan izin untuk memperbaiki aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationResource</a> *		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConnector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konektor	Tulis	<a href="#">ConnectorResource*</a>		
<a href="#">UpdateLaunchConfiguration</a>	Berikan izin untuk memperbarui konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateLaunchConfigurationTemplate</a>	Berikan izin untuk memperbarui konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">UpdateReplicationConfiguration</a>	Berikan izin untuk memperbarui konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateReplicationConfigurationTemplate</a>	Berikan izin untuk memperbarui templat konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">UpdateSourceServer</a>	Berikan izin untuk memperbarui server sumber	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateSourceServerReplicationType</a>	Berikan izin untuk memperbarui jenis replikasi server sumber	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateWave</a>	Berikan izin untuk memperbarui gelombang	Tulis	<a href="#">WaveResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">VerifyClientRoleForMgn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memverifikasi peran klien	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Migrasi AWS Aplikasi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">JobResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:job/\${JobID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:replication-configuration-template/\${ReplicationConfigurationTemplateID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:launch-configuration-template/\${LaunchConfigurationTemplateID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">VcenterClientResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:vcenter-client/\${VcenterClientID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SourceServerResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:source-server/\${SourceServerID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ApplicationResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">WaveResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:wave/\${WaveID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ImportResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:import/\${ImportID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ExportResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:export/\${ExportID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ConnectorResource</a>	arn:\${Partition}:mgn:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Layanan Migrasi AWS Aplikasi

AWS Layanan Migrasi Aplikasi menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tanda dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan pasangan kunci-nilai tanda yang melekat pada sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan adanya kunci tanda dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">mgn:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Transformasi AWS Aplikasi

AWS Layanan Transformasi Aplikasi (awalan layanan: `application-transformation`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Transformasi AWS Aplikasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Transformasi AWS Aplikasi](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Transformasi AWS Aplikasi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Transformasi AWS Aplikasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetContainerization</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail semua pekerjaan Containerization	Baca			
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail semua pekerjaan Deployment	Baca			
<a href="#">GetGroupingAssessment</a>	Memberikan izin untuk Mendapatkan rincian Operasi Penilaian Pengelompokan	Baca			
<a href="#">GetPortingCompatibilityAssessment</a>	Memberikan izin untuk Mendapatkan Operasi Kompatibilitas Porting	Baca			
<a href="#">GetPortingRecommendationAssessment</a>	Memberikan izin untuk Mendapatkan rincian Operasi Penilaian Rekomendasi Porting	Baca			
<a href="#">GetRuntimeAssessment</a>	Memberikan izin untuk Mendapatkan detail Operasi Penilaian Runtime	Baca			
<a href="#">PutLogData</a>	Memberikan izin untuk Push Log (Ditujukan untuk Klien Saja)	Tulis			
<a href="#">PutMetricData</a>	Memberikan izin untuk Mendorong Data Metrik (Ditujukan untuk Klien Saja)	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartContainerization</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan Containerization	Tulis			
<a href="#">StartDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan Deployment	Tulis			
<a href="#">StartGroupingAssessment</a>	Memberikan izin untuk Memulai Operasi Penilaian Pengelompokan	Tulis			
<a href="#">StartPortingCompatibilityAssessment</a>	Memberikan izin untuk Memulai Operasi Kompatibilitas Porting	Tulis			
<a href="#">StartPortingRecommendationAssessment</a>	Memberikan izin untuk Memulai Operasi Penilaian Rekomendasi Porting	Tulis			
<a href="#">StartRuntimeAssessment</a>	Memberikan izin untuk Memulai Operasi Penilaian Runtime	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Transformasi AWS Aplikasi

AWS Layanan Transformasi Aplikasi tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Layanan Transformasi AWS Aplikasi, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Layanan Transformasi AWS Aplikasi

Layanan Transformasi Aplikasi tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonAppStream2.0

AmazonAppStream2.0 (awalan layanan: `appstream`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonAppStream2.0](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonAppStream2.0](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonAppStream2.0](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonAppStream2.0

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber



daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan ResourceElement dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan ConditionElement. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate AppBlockBuilderAppBlock</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pembuat blok aplikasi yang ditentukan dengan blok aplikasi	Tulis	<a href="#">app-block*</a> <a href="#">app-block-builder*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ApplicationFleet</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aplikasi yang ditentukan dengan armada	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">fleet*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Associate ApplicationToElement</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aplikasi yang ditentukan dengan hak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">Associate Fleet</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan armada yang ditentukan dengan tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
			<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">BatchAssociateUserStack</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan pengguna yang ditentukan dengan tumpukan yang ditentukan. Pengguna di pangkalan pengguna tidak dapat ditugaskan ke tumpukan dengan armada yang bergabung ke domain Active Directory	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDisassociateUserStack</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengguna yang ditentukan dari tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CopyImage</a>	Memberikan izin untuk menyalin gambar yang ditentukan dalam Wilayah yang sama atau ke Wilayah baru dalam yang samaAkun AWS	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateAppBlock</a>	Memberikan izin untuk membuat blok aplikasi. Blok aplikasi menyimpan detail tentang hard disk virtual yang berisi file untuk aplikasi dalam bucket S3. Ini juga menyimpan skrip pengaturan dengan rincian tentang cara memasang hard disk virtual. Blok aplikasi hanya didukung untuk armada elastis	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAppBlockBuilder</a>	Memberikan izin untuk membuat pembuat blok aplikasi. Pembuat blok aplikasi adalah mesin virtual yang digunakan untuk membuat blok aplikasi	Tulis	<a href="#">app-block-builder*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAppBlockBuildingURL</a>	Memberikan izin untuk membuat URL untuk memulai sesi streaming pembuat blok aplikasi	Tulis	<a href="#">app-block-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi dalam akun pelanggan. Aplikasi menyimpan detail tentang cara meluncurkan aplikasi pada instans streaming. Ini hanya didukung untuk armada elastis	Tulis	<a href="#">app-block*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDirectoryConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat objek Directory Config diAppStream2.0. Objek ini mencakup informasi konfigurasi yang diperlukan untuk bergabung dengan armada dan membangun gambar ke domain Microsoft Active Directory	Tulis			
<a href="#">CreateEntitlement</a>	Memberikan izin untuk membuat hak untuk mengontrol akses ke aplikasi berdasarkan atribut pengguna	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">CreateFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat armada. Armada adalah sekelompok instance streaming dari mana aplikasi diluncurkan dan dialirkan ke pengguna	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateImageBuilder</a>	Memberikan izin untuk membuat pembuat gambar. Pembangun gambar adalah mesin virtual yang digunakan untuk membuat gambar	Tulis	<a href="#">image*</a>		
			<a href="#">image-builder*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateImageBuilderStreamingURL</a>	Memberikan izin untuk membuat URL untuk memulai sesi streaming pembuat gambar	Tulis	<a href="#">image-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateStack</a>	Memberikan izin untuk membuat tumpukan untuk memulai streaming aplikasi ke pengguna. Tumpukan terdiri dari armada terkait, kebijakan akses pengguna, dan konfigurasi penyimpanan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStreamingURL</a>	Memberikan izin untuk membuat URL sementara untuk memulaiAppStreamSesi streaming 2.0 untuk pengguna yang ditentukan. URL streaming memungkinkan streaming aplikasi diuji tanpa pengaturan pengguna	Tulis	<a href="#">fleet*</a> <a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateUpdatedImage</a>		Tulis	<a href="#">image*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk memperbarui gambar yang ada dalam akun pelanggan			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUsageReportSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan laporan penggunaan. Laporan penggunaan dihasilkan setiap hari	Tulis			
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna baru di pangkalan pengguna	Tulis			
<a href="#">DeleteAppBlock</a>	Memberikan izin untuk menghapus blok aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">app-block*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAppBlockBuilder</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembuat blok aplikasi dan kapasitas rilis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">app-block-builder*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteDirectoryConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek Directory Config yang ditentukan dari AppStream2.0. Objek ini mencakup informasi konfigurasi yang diperlukan untuk bergabung dengan armada dan pembangun gambar ke domain Microsoft Active Directory	Tulis			
<a href="#">DeleteEntitlement</a>	Memberikan izin untuk menghapus hak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DeleteFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus armada yang ditentukan	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus gambar yang ditentukan. Gambar tidak dapat dihapus ketika sedang digunakan	Tulis	<a href="#">image*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteImageBuilder</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembuat gambar dan kapasitas rilis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteImagePermissions</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin untuk gambar pribadi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteStack</a>	Memberikan izin untuk menghapus tumpukan yang ditentukan. Setelah tumpukan dihapus, lingkungan streaming aplikasi yang disediakan oleh tumpukan tidak lagi tersedia untuk pengguna. Juga, setiap reservasi yang dibuat untuk sesi streaming aplikasi untuk tumpukan dirilis	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteUsageReportSubscription</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pembuatan laporan penggunaan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari pangkalan pengguna	Tulis			
<a href="#">DescribeAppBlockBuilderAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil asosiasi yang terkait dengan pembuat blok aplikasi atau blok aplikasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">app-block</a> <a href="#">app-block-builder</a>		
<a href="#">DescribeAppBlockBuilders</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau beberapa pembuat blok aplikasi tertentu, jika nama pembuat blok aplikasi disediakan. Jika tidak, semua pembuat blok aplikasi di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">app-block-builder</a>		
<a href="#">DescribeAppBlocks</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau beberapa blok aplikasi tertentu, jika arns pemblokiran aplikasi disediakan. Jika tidak, semua blok aplikasi di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">app-block</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeApplicationFleetAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil asosiasi yang terkait dengan aplikasi atau armada yang ditentukan	Baca	<a href="#">application</a> <a href="#">fleet</a>		
<a href="#">DescribeApplications</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau beberapa aplikasi tertentu, jika array aplikasi disediakan. Jika tidak, semua aplikasi di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">application</a>		
<a href="#">DescribeDirectoryConfigs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau lebih objek Directory Config yang ditentukan untuk AppStream2.0, jika nama-nama untuk benda-benda ini disediakan. Jika tidak, semua objek Directory Config di akun dijelaskan. Objek ini mencakup informasi konfigurasi yang diperlukan untuk bergabung dengan armada dan membangun gambar ke domain Microsoft Active Directory	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEntitlements</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau semua hak untuk tumpukan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DescribeFleets</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau lebih armada tertentu, jika nama armada disediakan. Jika tidak, semua armada di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">fleet</a>		
<a href="#">DescribeImageBuilders</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau beberapa pembuat gambar tertentu, jika nama pembuat gambar disediakan. Jika tidak, semua pembangun gambar di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">image-builder</a>		
<a href="#">DescribeImagePermissions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan izin untuk dibagikan Akun AWSID pada gambar pribadi yang Anda miliki	Baca	<a href="#">image*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeImages</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau lebih gambar tertentu, jika nama gambar atau ARN gambar disediakan. Jika tidak, semua gambar di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">image</a>		
<a href="#">DescribeSessions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan sesi streaming untuk tumpukan dan armada yang ditentukan. Jika ID pengguna disediakan untuk stack dan armada, hanya sesi streaming untuk pengguna tersebut yang dijelaskan	Baca	<a href="#">fleet*</a> <a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DescribeStacks</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau beberapa tumpukan tertentu, jika nama tumpukan disediakan. Jika tidak, semua tumpukan di akun dijelaskan	Baca	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeUsageReportsSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan satu atau beberapa langganan laporan penggunaan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUserStackAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan UserStackAssociation objek	Baca	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeUsers</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan pengguna di pangkalan pengguna	Baca			
<a href="#">DisableUser</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pengguna tertentu di pangkalan pengguna. Tindakan ini tidak menghapus pengguna	Tulis			
<a href="#">DisassociateAppBlockBuilderAppBlock</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pembuat blok aplikasi yang ditentukan dengan blok aplikasi	Tulis	<a href="#">app-block*</a>		
			<a href="#">app-block-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateApplicationFleet</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aplikasi yang ditentukan dari armada yang ditentukan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateApplicationFromEntitlement</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aplikasi yang ditentukan dari hak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DisassociateFleet</a>	Memberikan izin untuk memisahkan armada yang ditentukan dari tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
			<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">EnableUser</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengguna di pangkalan pengguna	Tulis			
<a href="#">ExpireSession</a>	Memberikan izin untuk segera menghentikan sesi streaming yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">ListAssociatedFleets</a>	Memberikan izin untuk mengambil nama armada yang terkait dengan tumpukan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">ListAssociatedStacks</a>	Memberikan izin untuk mengambil nama tumpukan yang terkait dengan armada yang ditentukan	Baca	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEntities</a>	Memberikan izin untuk mengambil aplikasi yang terkait dengan hak yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua tag untuk yang ditentukan <code>arn:aws:iam::123456789012:role/role-name</code> sumber daya. Sumber daya berikut dapat ditandai: Pembuat gambar, gambar, armada, dan tumpukan	Baca			
<a href="#">StartAppBlockBuilder</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuat blok aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">app-block-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartFleet</a>	Memberikan izin untuk memulai armada yang ditentukan	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartImageBuilder</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuat gambar yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image-builder*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopAppBlockBuilder</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pembuat blok aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">app-block-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopFleet</a>	Memberikan izin untuk menghentikan armada yang ditentukan	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopImageBuilder</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pembuat gambar yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Stream</a>	Memberikan izin kepada pengguna federasi untuk masuk dengan menggunakan kredensialnya yang ada dan mengalirkan aplikasi dari tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">appstream:userId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa satu atau lebih tag untuk yang ditentukan AppStream2.0 sumber daya. Sumber daya berikut dapat ditandai: Pembuat gambar, gambar, armada, tumpukan, blok aplikasi, dan aplikasi	Penandaan	<a href="#">app-block</a>  <a href="#">app-block-builder</a>  <a href="#">application</a>  <a href="#">fleet</a>  <a href="#">image</a>  <a href="#">image-builder</a>  <a href="#">stack</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu atau lebih tag dari yang ditentukan AppStream2.0 sumber	Penandaan	<a href="#">app-block</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">app-block-builder</a>		
			<a href="#">application</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">image</a>		
			<a href="#">image-builder</a>		
			<a href="#">stack</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAppBlockBuilder</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pembuat blok aplikasi tertentu. Pembuat blok aplikasi adalah mesin virtual yang digunakan untuk membuat blok aplikasi	Tulis	<a href="#">app-block-builder*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang yang ditentukan untuk aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">app-block</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateDirectoryConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui objek Directory Config yang ditentukan diAppStream2.0. Objek ini mencakup informasi konfigurasi yang diperlukan untuk bergabung dengan armada dan membangun gambar ke domain Microsoft Active Directory	Tulis			
<a href="#">UpdateEntitlement</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang yang ditentukan untuk hak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">UpdateFleet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui armada yang ditentukan. Semua atribut kecuali nama armada dapat diperbarui ketika armada dalam keadaan STOP	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
			<a href="#">image</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateImagePermissions</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui izin untuk gambar pribadi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateStack</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang yang ditentukan untuk tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonAppStream2.0

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:fleet/\${FleetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>
<a href="#">image</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:image/\${ImageName}	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>
<a href="#">image-builder</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:image-builder/\${ImageBuilderName}	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>
<a href="#">stack</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:stack/\${StackName}	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">app-block</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:app-block/\${AppBlockName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">app-block-builder</a>	arn:\${Partition}:appstream:\${Region}:\${Account}:app-block-builder/\${AppBlockBuilderName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonAppStream2.0

AmazonAppStream2.0 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">appstream:userId</a>	Memfilter akses dengan IDAppStream2.0 pengguna	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS AppSync

AWS AppSync (awalan layanan:appsync) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS AppSync](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS AppSync](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS AppSync](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS AppSync

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateApi</a>	Memberikan izin untuk melampirkan GraphQL API ke nama domain khusus di AppSync	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">AssociateMergedGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan API gabungan ke API sumber	Tulis	<a href="#">graphqlapi*</a>		
<a href="#">AssociateSourceGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan API sumber ke API gabungan	Tulis	<a href="#">graphqlapi*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApiCache</a>	Memberikan izin untuk membuat cache API di AppSync	Tulis			
<a href="#">CreateApiKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci unik yang dapat Anda distribusikan ke klien yang menjalankan API Anda	Tulis			
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber data	Tulis			
<a href="#">CreateDomainName</a>	Memberikan izin untuk membuat nama domain kustom di AppSync	Tulis			
<a href="#">CreateFunction</a>	Memberikan izin untuk membuat fungsi baru	Tulis			
<a href="#">CreateGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk membuat GraphQL API, yang merupakan sumber daya tingkat atas AppSync	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">appsync:Visibility</a>	iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResolver</a>	Memberikan izin untuk membuat resolver. Resolver mengubah permintaan masuk ke dalam format yang dapat dipahami oleh sumber data, dan mengubah respons sumber data menjadi GraphQL	Tulis			
<a href="#">CreateType</a>	Memberikan izin untuk membuat tipe	Tulis			
<a href="#">DeleteApiCache</a>	Memberikan izin untuk menghapus cache API di AppSync	Tulis			
<a href="#">DeleteApiKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci API	Tulis			
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data	Tulis			
<a href="#">DeleteDomainName</a>	Memberikan izin untuk menghapus nama domain kustom di AppSync	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteFunction</a>	Memberikan izin untuk menghapus fungsi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk menghapus GraphQL Api. Ini juga akan membersihkan setiap AppSync sumber daya di bawah API itu	Tulis	<a href="#">graphqlapi*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteResolver</a>	Memberikan izin untuk menghapus resolver	Tulis			
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">DeleteType</a>	Memberikan izin untuk menghapus tipe	Tulis			
<a href="#">DisassociateApi</a>	Memberikan izin untuk melepaskan GraphQL API ke nama domain khusus di AppSync	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DisassociateMergedGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk menghapus API sumber terkait dari API gabungan yang diidentifikasi oleh API sumber	Tulis	<a href="#">mergedApiAssociation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateSourceGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk menghapus API sumber terkait dari API gabungan yang diidentifikasi oleh API gabungan	Tulis	<a href="#">sourceApiAssociation*</a>		
<a href="#">EvaluateCode</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi kode dengan runtime dan konteks	Baca			
<a href="#">EvaluateMappingTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi pemetaan template	Baca			
<a href="#">FlushApiCache</a>	Memberikan izin untuk menyiram cache API AppSync	Tulis			
<a href="#">GetApiAssociation</a>	Memberikan izin untuk membaca nama domain khusus - Detail asosiasi API GraphQL di AppSync	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetApiCache</a>	Memberikan izin untuk membaca informasi tentang cache API di AppSync	Baca			
<a href="#">GetDataSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber data	Baca			
<a href="#">GetDataSourceInspection</a>	Memberikan izin untuk mengambil introspeksi sumber data	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDomainName</a>	Memberikan izin untuk membaca informasi tentang nama domain kustom di AppSync	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetFunction</a>	Memberikan izin untuk mengambil fungsi	Baca			
<a href="#">GetGraphqIApi</a>	Memberikan izin untuk mengambil GraphQL API	Baca	<a href="#">graphqlapi*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetGraphqIApiEnvironmentVariables</a>	Memberikan izin untuk mengambil variabel lingkungan untuk GraphQL API	Baca			
<a href="#">GetIntrospectionSchema</a>	Memberikan izin untuk mengambil skema introspeksi untuk GraphQL API	Baca			
<a href="#">GetResolver</a>	Memberikan izin untuk mengambil resolver	Baca			
<a href="#">GetResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membaca kebijakan sumber daya	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSchemaCreationStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status operasi pembuatan skema saat ini	Baca			
<a href="#">GetSourceApiAssociation</a>	Memberikan izin untuk membaca informasi tentang API sumber terkait API gabungan	Baca	<a href="#">sourceApiAssociation*</a>		
<a href="#">GetType</a>	Memberikan izin untuk mengambil tipe	Baca			
<a href="#">GraphQL</a>	Memberikan izin untuk mengirim kueri GraphQL ke GraphQL API	Tulis	<a href="#">field*</a> <a href="#">graphqlapi*</a>		
<a href="#">ListApiKeys</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kunci API untuk API tertentu	Daftar			
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber data untuk API tertentu	Daftar			
<a href="#">ListDomainNames</a>	Memberikan izin untuk menghitung nama domain kustom di AppSync	Daftar			
<a href="#">ListFunctions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar fungsi untuk API tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGraphQLApis</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan GraphQL API	Daftar			
<a href="#">ListResolvers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar resolver untuk API dan tipe tertentu	Daftar			
<a href="#">ListResolversByFunction</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar resolver yang terkait dengan fungsi tertentu	Daftar			
<a href="#">ListSourceApiAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan API sumber yang terkait dengan API gabungan yang diberikan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">graphqlapi</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tipe untuk API tertentu	Daftar			
<a href="#">ListTypesByAssociation</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tipe untuk API gabungan dan asosiasi API sumber tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutGraphQLApiEnvironmentVariables</a>	Memberikan izin untuk memperbarui variabel lingkungan untuk GraphQL API	Tulis			
<a href="#">PutResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menetapkan kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">SetWebACL</a>	Memberikan izin untuk mengatur ACL web	Tulis			
<a href="#">SourceGraphQL</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim kueri GraphQL ke API sumber API gabungan	Tulis	<a href="#">field*</a> <a href="#">graphqlapi*</a>		
<a href="#">StartDataSourceInspection</a>	Memberikan izin untuk mengintrospeksi sumber data	Tulis			
<a href="#">StartSchemaCreation</a>	Memberikan izin untuk menambahkan skema baru ke GraphQL API Anda. Operasi ini asinkron - GetSchemaCreationStatus dapat menunjukkan kapan telah selesai	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartSchemaMerge</a>	Memberikan izin untuk memulai penggabungan skema untuk API gabungan tertentu dan API sumber terkait	Tulis	<a href="#">sourceApiAssociation*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">graphqlapi*</a>		
			<a href="#">graphqlapi</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">graphqlapi*</a>		
			<a href="#">graphqlapi</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApiCache</a>	Memberikan izin untuk memperbarui cache API di AppSync	Tulis			
<a href="#">UpdateApiKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kunci API untuk API tertentu	Tulis			
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data	Tulis			
<a href="#">UpdateDomainName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama domain kustom di AppSync	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateFunction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui fungsi yang ada	Tulis			
<a href="#">UpdateGraphQLApi</a>	Memberikan izin untuk memperbarui GraphQL API	Tulis	<a href="#">graphqlapi*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateResolver</a>	Memberikan izin untuk memperbarui resolver	Tulis			
<a href="#">UpdateSourceApiAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi API sumber API gabungan	Tulis	<a href="#">sourceApiAssociation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateType</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tipe	Tulis			

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS AppSync

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">datasource</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${GraphQLAPIId}/datasources/\${DatasourceName}	
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:domainnames/\${DomainName}	
<a href="#">graphqlapi</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${GraphQLAPIId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">field</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${GraphQLAPIId}/types/\${TypeName}/fields/\${FieldName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">type</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${GraphQLAPIId}/types/\${TypeName}	
<a href="#">function</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${GraphQLAPIId}/functions/\${FunctionId}	
<a href="#">sourceApi Association</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${MergedGraphQLAPIId}/sourceApiAssociations/\${AssociationId}	
<a href="#">mergedApi Association</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${SourceGraphQLAPIId}/mergedApiAssociations/\${AssociationId}	

## Kunci kondisi untuk AWS AppSync

AWS AppSync mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">appsync:Visibility</a>	Memfilter akses berdasarkan visibilitas API	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Artifact

AWS Artifact (awalan layanan: `artifact`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Artifak](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Artifact](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Artifak](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Artifak

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAgreement</a>	Memberikan izin untuk menerima AWS perjanjian	Tulis	<a href="#">agreement</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	yang belum diterima oleh akun pelanggan				
<a href="#">DownloadAgreement</a>	Memberikan izin untuk mengunduh AWS perjanjian yang belum diterima atau perjanjian pelanggan yang telah diterima oleh akun pelanggan	Baca	<a href="#">agreement</a> <a href="#">customer-agreement</a>		
<a href="#">Get</a>	Memberikan izin untuk mengunduh paket laporan AWS kepatuhan	Baca	<a href="#">report-package*</a>		
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan akun untuk Artifact	Baca			
<a href="#">GetReport</a>	Memberikan izin untuk mengunduh laporan	Baca	<a href="#">report*</a>		
<a href="#">GetReportMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengunduh metadata yang terkait dengan laporan	Baca	<a href="#">report*</a>		
<a href="#">GetTermForReport</a>	Memberikan izin untuk mengunduh istilah yang terkait dengan laporan	Baca	<a href="#">report*</a>		
<a href="#">ListReports</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar laporan di akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk menempatkan pengaturan akun untuk Artifact	Tulis			
<a href="#">TerminateAgreement</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri perjanjian pelanggan yang sebelumnya diterima oleh akun pelanggan	Tulis	<a href="#">customer-agreement</a> * -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Artifact

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">report-package</a>	arn:\${Partition}:artifact:::report-package/*	
<a href="#">customer-agreement</a>	arn:\${Partition}:artifact:::\${Account}:customer-agreement/*	
<a href="#">agreement</a>	arn:\${Partition}:artifact:::agreement/*	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">report</a>	arn:\${Partition}:artifact:\${Region}: :report/\${ReportId}:\${Version}	

## Kunci kondisi untuk AWS Artifak

AWS Artifact mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">artifact:ReportCategory</a>	Memfilter akses yang terkait dengan laporan kategori	String
<a href="#">artifact:ReportSeries</a>	Memfilter akses yang terkait dengan laporan seri	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Athena

Amazon Athena (awalan layanan:athena) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Athena](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Athena](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Athena](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Athena

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetNamedQuery</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih pertanyaan bernama	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">BatchGetPreparedStatement</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih pernyataan yang disiapkan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">BatchGetQueryExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih eksekusi kueri	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">CancelCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk membatalkan reservasi kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation</a> *		
<a href="#">CancelQueryExecution</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi kueri. Usang. Hanya berlaku untuk AWS layanan dan prinsipal yang menggunakan driver Athena JDBC lebih awal dari 1.1.0. Gunakan StopQuery Execution sebaliknya	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">CreateCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk membuat reservasi kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataCatalog</a>	Memberikan izin untuk membuat datacatalog	Tulis	<a href="#">datacatalog*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNamedQuery</a>	Memberikan izin untuk membuat kueri bernama	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">CreateNotebook</a>	Memberikan izin untuk membuat buku catatan	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">CreatePreparedStatement</a>	Memberikan izin untuk membuat pernyataan yang disiapkan	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">CreateSignedNotebookUrl</a>	Memberikan izin untuk membuat url buku catatan yang telah ditetapkan sebelumnya	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">CreateWorkGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat workgroup	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk menghapus reservasi kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a>		
<a href="#">DeleteDataCatalog</a>	Memberikan izin untuk menghapus datacatalog	Tulis	<a href="#">datacatalog*</a>		
<a href="#">DeleteNamedQuery</a>	Memberikan izin untuk menghapus kueri bernama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">DeleteNotebook</a>	Memberikan izin untuk menghapus buku catatan	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">DeletePreparedStatement</a>	Memberikan izin untuk menghapus pernyataan siap yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">DeleteWorkGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus workgroup	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">ExportNotebook</a>	Memberikan izin untuk mengekspor buku catatan	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">GetCalculationExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan eksekusi perhitungan	Baca	<a href="#">workgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCalculationExecutionCode</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kode eksekusi perhitungan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetCalculationExecutionStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status eksekusi perhitungan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetCapacityAssignmentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi penugasan kapasitas untuk reservasi kapasitas	Baca	<a href="#">capacity-reservation</a> *		
<a href="#">GetCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan reservasi kapasitas	Baca	<a href="#">capacity-reservation</a> *		
<a href="#">GetCatalogs</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke database dan tabel. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			
<a href="#">GetDataCatalog</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan datacatalog	Baca	<a href="#">datacatalog</a> *		
<a href="#">GetDatabase</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan database untuk datacatalog tertentu	Baca	<a href="#">datacatalog</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetExecutionEngine</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke database dan tabel yang ditentukan. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			
<a href="#">GetExecutionEngines</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke database dan tabel. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			
<a href="#">GetNamedQuery</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kueri bernama yang ditentukan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetNamespaces</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke database dan tabel yang ditentukan. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetNamespaces</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke database dan tabel. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan an driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			
<a href="#">GetNotebookMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata notebook	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetPreparedStatement</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pernyataan disiapkan yang ditentukan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetQueryExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang eksekusi kueri yang ditentukan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetQueryExecutions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan eksekusi kueri. Usang. Hanya berlaku untuk AWS layanan dan prinsipal yang menggunakan driver Athena JDBC lebih awal dari 1.1.0. Gunakan ListQuery Executions sebaliknya	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetQueryResults</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan hasil kueri	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetQueryResultsStream</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aliran hasil kueri	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetQueryRuntimeStatistics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan statistik runtime untuk eksekusi kueri yang ditentukan	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetSession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sesi	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetSessionStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status sesi	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetTable</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke tabel yang ditentukan. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			
<a href="#">GetTableMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata tentang tabel untuk datacatalog tertentu	Baca	<a href="#">datacatalog</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTables</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke tabel. Hanya berlaku untuk kebijakan dan prinsipal yang dikelola AWS layanan yang menggunakan driver Athena JDBC versi 1.1.0	Baca			
<a href="#">GetWorkGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan workgroup	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">ImportNotebook</a>	Memberikan izin untuk mengimpor buku catatan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">ListApplicationDPU Sizes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ApplicationRuntimeIds	Daftar			
<a href="#">ListCalculationExecutions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar eksekusi perhitungan	Daftar	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">ListCapacityReservations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar reservasi kapasitas untuk yang ditentukan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListDataCatalogs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar datacatalogs untuk yang ditentukan Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDatabase</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar database untuk datacatalog tertentu	Daftar	<a href="#">datacatalog*</a>		
<a href="#">ListEngineVersions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar versi mesin athena untuk yang ditentukan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListExecutors</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar pelaksana	Daftar			
<a href="#">ListNamedQueries</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kueri bernama di Amazon Athena untuk yang ditentukan Akun AWS	Daftar	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">ListNotebookMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar buku catatan untuk kelompok kerja tertentu	Daftar	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">ListNotebookSessions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sesi untuk buku catatan tertentu	Daftar	<a href="#">workgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPreparedStatements</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar pernyataan yang disiapkan untuk kelompok kerja yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">ListQueryExecutions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar eksekusi kueri untuk yang ditentukan Akun AWS	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">ListSessions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sesi untuk kelompok kerja tertentu	Daftar	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">ListTableMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar metadata tabel dalam database untuk datacatalog tertentu	Baca	<a href="#">datacatalog*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">capacity-reservation*</a>		
			<a href="#">datacatalog*</a>		
			<a href="#">workgroup</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWorkGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kelompok kerja untuk yang ditentukan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">PutCapacityAssignmentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menetapkan kapasitas dari reservasi kapasitas ke pertanyaan	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a> <a href="#">workgroup</a> *		
<a href="#">RunQuery</a>	Memberikan izin untuk menjalankan kueri. Usang. Hanya berlaku untuk AWS layanan dan prinsipal yang menggunakan driver Athena JDBC lebih awal dari 1.1.0. Gunakan StartQueryExecution sebaliknya	Tulis			
<a href="#">StartCalculationExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi perhitungan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> *		
<a href="#">StartQueryExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi kueri menggunakan kueri SQL yang disediakan sebagai string	Tulis	<a href="#">workgroup</a> *		
<a href="#">StartSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi	Tulis	<a href="#">workgroup</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopCalculationExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi perhitungan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">StopQueryExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi kueri yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">capacity-reservation*</a>		
			<a href="#">datacatalog*</a>		
			<a href="#">workgroup</a> * -		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">TerminateSession</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri sesi	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">capacity-reservation*</a>		
			<a href="#">datacatalog*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">workgroup</a> * -		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui reservasi kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a>		
<a href="#">UpdateDataCatalog</a>	Memberikan izin untuk memperbarui datacatalog	Tulis	<a href="#">datacatalog*</a>		
<a href="#">UpdateNamedQuery</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kueri bernama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">UpdateNotebook</a>	Memberikan izin untuk memperbarui buku catatan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">UpdateNotebookMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata notebook	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">UpdatePreparedStatement</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pernyataan yang disiapkan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">UpdateWorkGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui workgroup	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Athena

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">datacatalog</a>	<code>arn:\${Partition}:athena:\${Region}:\${Account}:datacatalog/\${DataCatalogName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workgroup</a>	<code>arn:\${Partition}:athena:\${Region}:\${Account}:workgroup/\${WorkGroupName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">capacity-reservation</a>	<code>arn:\${Partition}:athena:\${Region}:\${Account}:capacity-reservation/\${CapacityReservationName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Athena

Amazon Athena mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSManajer Audit

AWSManajer Audit (awalan layanan: `auditmanager`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik


- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSManajer Audit](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSManajer Audit](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSManajer Audit](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSManajer Audit

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateAssessmentReportEvidenceFolder</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan folder bukti dengan laporan penilaian AWS Manajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchAssociateAssessmentReportEvidence</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan daftar bukti ke laporan penilaianAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">BatchCreateDelegationByAssessment</a>	Memberikan izin untuk membuat delegasi untuk penilaianAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">BatchDeleteDelegationByAssessment</a>	Memberikan izin untuk menghapus delegasi untuk penilaianAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">BatchDissociateAssessmentReportEvidence</a>	Memberikan izin untuk memisahkan daftar bukti dari laporan penilaianAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">BatchImportEvidenceToAssessmentControl</a>	Memberikan izin untuk mengimpor daftar bukti ke kontrol penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessmentControlSet*</a>		
<a href="#">CreateAssessment</a>	Memberikan izin untuk membuat penilaian yang akan digunakanAWSManajer Audit	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAssessmentFramework</a>	Memberikan izin untuk membuat kerangka kerja untuk digunakan diAWSManajer Audit	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAssessmentReport</a>	Memberikan izin untuk membuat laporan penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">CreateControl</a>	Memberikan izin untuk membuat kontrol yang akan digunakanAWSManajer Audit	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAssessment</a>	Memberikan izin untuk menghapus penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAssessmentFramework</a>	Memberikan izin untuk menghapus kerangka penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessmentFramework*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAssessmentFrameworkShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus permintaan berbagi untuk kerangka kerja kustomAWSManajer Audit	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAssessmentReport</a>	Memberikan izin untuk menghapus laporan penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">DeleteControl</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontrol diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">control*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeregisterAccount</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran akun diAWSManajer Audit	Tulis			
<a href="#">DeregisterOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran akun administrator yang didelegasikanAWSManajer Audit	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateAssessmentReportEvidenceFolder</a>	Memberikan izin untuk memisahkan folder bukti dari laporan penilaianAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment_t*</a>		
<a href="#">GetAccountStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status akun diAWSManajer Audit	Baca			
<a href="#">GetAssessment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penilaian yang dibuat diAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessment_t*</a>		
<a href="#">GetAssessmentFramework</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kerangka penilaian diAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessmentFramework_k*</a>		
<a href="#">GetAssessmentReportUrl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL untuk laporan penilaianAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessment_t*</a>		
<a href="#">GetChangeLogs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan changelog untuk penilaian diAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessment_t*</a>		
<a href="#">GetControl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kontrol diAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">control*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDelegations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua delegasi masukAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">GetEvidence</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan bukti dariAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessmentControls</a> <a href="#">et*</a>		
<a href="#">GetEvidenceByEvidenceFolder</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua bukti dari folder buktiAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessmentControls</a> <a href="#">et*</a>		
<a href="#">GetEvidenceFileUploadUrl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL Amazon S3 yang telah ditandatangani sebelumnya yang dapat digunakan untuk mengunggah file sebagai bukti manual	Baca			
<a href="#">GetEvidenceFolder</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan folder bukti dariAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessmentControls</a> <a href="#">et*</a>		
<a href="#">GetEvidenceFoldersByAssessment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan folder bukti dari penilaianAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessment</a> <a href="#">t*</a>		
<a href="#">GetEvidenceFoldersByAssessmentControl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan folder bukti dari kontrol penilaianAWSManajer Audit	Baca	<a href="#">assessment</a> <a href="#">tControls</a> <a href="#">et*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInsights</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data analitik untuk semua penilaian aktif	Baca			
<a href="#">GetInsightsByAssessment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data analitik untuk penilaian aktif tertentu	Baca			
<a href="#">GetOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan akun administrator yang didelegasikan AWSManajer Audit	Baca			
<a href="#">GetServicesInScope</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan layanan dalam lingkup penilaian AWSManajer Audit	Baca			
<a href="#">GetSettings</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi semua pengaturan di AWSManajer Audit	Baca			
<a href="#">ListAssessmentControlInsightsByControlDomain</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan data analitik untuk kontrol dalam domain kontrol tertentu dan penilaian aktif	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssessmentFrameworkRequests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua permintaan berbagi yang dikirim atau diterima untuk kerangka kerja kustomAWS Manajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListAssessmentFrameworks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kerangka kerja penilaian diAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListAssessmentReports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua laporan penilaian diAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListAssessments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua penilaian di dalamnyaAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListControlDomainInsights</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan data analitik untuk domain kontrol di semua penilaian aktif	Daftar			
<a href="#">ListControlDomainInsightsByAssessment</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan data analitik untuk domain kontrol dalam penilaian aktif tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListControlInsightsByControlDomain</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan data analitik untuk kontrol di domain kontrol tertentu di semua penilaian aktif	Daftar			
<a href="#">ListControls</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kontrol diAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListKeywordsForDataSource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kata kunci sumber data diAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListNotifications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua notifikasi diAWSManajer Audit	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untukAWSSumber daya Manajer Audit	Baca	<a href="#">assessment</a>		
<a href="#">RegisterAccount</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan akun diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">control</a>		
<a href="#">RegisterOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan akun dalam organisasi sebagai administrator yang didelegasikan diAWSManajer Audit	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartAssessmentFrameworkShare</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan berbagi untuk kerangka kerja kustomAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessmentFramework*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandaiAWSSumber daya Manajer Audit	Penandaan	<a href="#">assessment</a>		
			<a href="#">control</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sebuahAWSSumber daya Manajer Audit	Penandaan	<a href="#">assessment</a>		
			<a href="#">control</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAssessment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">UpdateAssessmentControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrol penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessmentControls*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAssessmentControlSetStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status kontrol penilaian yang ditetapkan diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessmentControlSet*</a>		
<a href="#">UpdateAssessmentFramework</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kerangka kerja penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessmentFramework*</a>		
<a href="#">UpdateAssessmentFrameworkShare</a>	Memberikan izin untuk memperbarui permintaan berbagi untuk kerangka kerja kustomAWSManajer Audit	Tulis			
<a href="#">UpdateAssessmentStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status penilaian diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">assessment*</a>		
<a href="#">UpdateControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrol diAWSManajer Audit	Tulis	<a href="#">control*</a>		
<a href="#">UpdateSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan diAWSManajer Audit	Tulis			
<a href="#">ValidateAssessmentReportIntegrity</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi integritas laporan penilaian diAWSManajer Audit	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSManajer Audit

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">assessment</a>	arn:\${Partition}:auditmanager:\${Region}:\${Account}:assessment/\${AssessmentId}	
<a href="#">assessmentFramework</a>	arn:\${Partition}:auditmanager:\${Region}:\${Account}:assessmentFramework/\${AssessmentFrameworkId}	
<a href="#">assessmentControlSet</a>	arn:\${Partition}:auditmanager:\${Region}:\${Account}:assessment/\${AssessmentId}/controlSet/\${ControlSetId}	
<a href="#">control</a>	arn:\${Partition}:auditmanager:\${Region}:\${Account}:control/\${ControlId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWSManajer Audit

AWSManajer Audit mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSPenskalaan Otomatis

AWS Auto Scaling (awalan layanan: `autoscaling-plans`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSPenskalaan Otomatis](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSPenskalaan Otomatis](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSPenskalaan Otomatis](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSPenskalaan Otomatis


Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateScalingPlan</a>	Membuat rencana penskalaan.	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteScalingPlan</a>	Menghapus rencana penskalaan yang ditentukan.	Tulis			
<a href="#">DescribeScalingPlansResources</a>	Menjelaskan sumber daya yang dapat diskalakan dalam rencana penskalaan yang ditentukan.	Baca			
<a href="#">DescribeScalingPlans</a>	Menjelaskan rencana penskalaan yang ditentukan atau semua rencana penskalaan Anda.	Baca			
<a href="#">GetScalingPlanResourceForecastData</a>	Mengambil data perkiraan untuk sumber daya yang dapat diskalakan.	Baca			
<a href="#">UpdateScalingPlan</a>	Memperbarui rencana penskalaan.	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSPenskalaan Otomatis

AWS Auto Scaling tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWSPenskalaan Otomatis, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWSPenskalaan Otomatis

Auto Scaling tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Pertukaran AWS Data B2B

AWSB2B Data Interchange (awalan layanan:b2bi) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS B2B Data Interchange](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS B2B Data Interchange](#)
- [Kunci kondisi untuk Pertukaran AWS Data B2B](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS B2B Data Interchange

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCapability</a>	Memberikan izin untuk membuat kemampuan	Tulis	<a href="#">transformer</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePartnership</a>	Memberikan izin untuk membuat kemitraan	Tulis	<a href="#">capability*</a> <a href="#">profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateTransformer</a>	Memberikan izin untuk membuat transformator	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCapability</a>	Memberikan izin untuk menghapus kemampuan	Tulis	<a href="#">capability*</a>		
<a href="#">DeletePartnership</a>	Memberikan izin untuk menghapus kemitraan	Tulis	<a href="#">partnership*</a>		
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">DeleteTransformer</a>	Memberikan izin untuk menghapus transformator	Tulis	<a href="#">transformer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCapability</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kemampuan	Baca	<a href="#">capability*</a>		
<a href="#">GetPartnership</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kemitraan	Baca	<a href="#">partnership*</a>		
<a href="#">GetProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil	Baca	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">GetTransformer</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan transformator	Baca	<a href="#">transformer*</a>		
<a href="#">GetTransformerJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan transformator	Baca	<a href="#">transformer*</a>		
<a href="#">ListCapabilities</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua kemampuan	Daftar			
<a href="#">ListPartnerships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua kemitraan	Daftar			
<a href="#">ListProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua profil	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya B2Bi	Baca	<a href="#">capability</a>		
			<a href="#">partnership</a>		
			<a href="#">profile</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">transformer</a>		
<a href="#">ListTransformers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua transformator	Daftar			
<a href="#">StartTransformerJob</a>	Memberikan izin untuk mengubah dokumen	Tulis	<a href="#">transformer*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya B2Bi	Penandaan	<a href="#">capability</a>		
			<a href="#">partnership</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">transformer</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestMapping</a>	Memberikan izin untuk memetakan file sampel	Tulis	<a href="#">transformer*</a>		
<a href="#">TestParsing</a>	Memberikan izin untuk mengurai dokumen edi	Tulis	<a href="#">transformer*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>		Penandaan	<a href="#">capability</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya B2Bi		<a href="#">partnership</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">transformer</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCapability</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kemampuan	Tulis	<a href="#">capability*</a>		
			<a href="#">transformer</a>		
<a href="#">UpdatePartnership</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kemitraan	Tulis	<a href="#">partnership*</a>		
			<a href="#">capability</a>		
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">UpdateTransformer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui transformator	Tulis	<a href="#">transformer*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS B2B Data Interchange

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">profile</a>	arn:\${Partition}:b2bi:\${Region}:\${Account}:profile/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">capability</a>	arn:\${Partition}:b2bi:\${Region}:\${Account}:capability/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">partnership</a>	arn:\${Partition}:b2bi:\${Region}:\${Account}:partnership/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">transformer</a>	arn:\${Partition}:b2bi:\${Region}:\${Account}:transformer/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Pertukaran AWS Data B2B

AWSB2B Data Interchange mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Backup

AWSBackup (awalan layanan:backup) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Backup](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Backup](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Backup](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Backup

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut



dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelLegalHold</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penahanan hukum	Tulis	<a href="#">legalHold</a> *		
<a href="#">CopyFromBackupVault</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyalin dari brankas cadangan	Tulis	<a href="#">recoveryPoint</a> *	<a href="#">backup:CopyTargets</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">backup:CopyTargetOrgPaths</a>	
<a href="#">CopyIntoBackupVault</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyalin ke brankas cadangan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateBackupPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat rencana cadangan baru	Tulis	<a href="#">backupPlan*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateBackupSelection</a>	Memberikan izin untuk membuat penugasan sumber daya baru dalam rencana cadangan	Tulis	<a href="#">backupPlan*</a>		iam:PassRole
<a href="#">CreateBackupVault</a>	Memberikan izin untuk membuat brankas cadangan baru	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFramework</a>	Memberikan izin untuk membuat kerangka kerja baru	Tulis	<a href="#">framework*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLegalHold</a>	Memberikan izin untuk membuat penangguhan hukum baru	Tulis	<a href="#">legalHold*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLogicallyAirGappedBackupVault</a>	Memberikan izin untuk membuat brankas cadangan baru yang memiliki celah udara secara logis, wadah logis tempat cadangan disimpan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">backup:MinimumRetentionDays</a>  <a href="#">backup:MaximumRetentionDays</a>	
<a href="#">CreateReportPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat rencana laporan baru	Tulis	<a href="#">reportPlan*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">backup:FrameworkArns</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRestoreTestingPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat rencana pengujian pemulihan baru	Tulis	<a href="#">restoreTestingPlan*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRestoreTestingSelection</a>	Memberikan izin untuk membuat penugasan sumber daya baru dalam rencana pengujian pemulihan	Tulis	<a href="#">restoreTestingPlan*</a>		iam:PassRole
<a href="#">DeleteBackupPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus rencana cadangan	Tulis	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">DeleteBackupSelection</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas sumber daya dari rencana cadangan	Tulis	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">DeleteBackupVault</a>	Memberikan izin untuk menghapus brankas cadangan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">DeleteBackupVaultAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan akses vault cadangan	Manajemen izin	<a href="#">backupVault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBackupVaultLockConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi kunci dari brankas cadangan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">DeleteBackupVaultNotifications</a>	Memberikan izin untuk menghapus notifikasi dari brankas cadangan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">DeleteBackupVaultSchedulingPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan berbagi vault cadangan	Manajemen izin	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">DeleteFramework</a>	Memberikan izin untuk menghapus kerangka kerja	Tulis	<a href="#">framework*</a>		
<a href="#">DeleteRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik pemulihan dari brankas cadangan	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">DeleteReportPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus rencana laporan	Tulis	<a href="#">reportPlan*</a>		
<a href="#">DeleteRestoreTestingPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus rencana pengujian pemulihan	Tulis	<a href="#">restoreTestingPlan*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRestoreTestingSelection</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas sumber daya dari rencana pengujian pemulihan	Tulis	<a href="#">restoreTestingPlan*</a>		
<a href="#">DescribeBackupJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan cadangan	Baca			
<a href="#">DescribeBackupVault</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan brankas cadangan baru dengan nama yang ditentukan	Baca	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">DescribeCopyJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan fotokopi	Baca			
<a href="#">DescribeFramework</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kerangka kerja dengan nama yang ditentukan	Baca	<a href="#">framework*</a>		
<a href="#">DescribeGlobalSettings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan global	Baca			
<a href="#">DescribeProtectedResource</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya yang dilindungi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan titik pemulihan	Baca	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">DescribeRegionSettings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan wilayah	Baca			
<a href="#">DescribeReportJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan laporan	Baca			
<a href="#">DescribeReportPlan</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan rencana laporan dengan nama yang ditentukan	Baca	<a href="#">reportPlan*</a>		
<a href="#">DescribeRestoreJob</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan pemulihan	Baca			
<a href="#">DisassociateRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk memisahkan titik pemulihan dari brankas cadangan	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">DisassociateRecoveryPointFromParent</a>	Memberikan izin untuk memisahkan titik pemulihan dari induknya	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">ExportBackupPlanTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengeksport rencana cadangan sebagai JSON	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBackupPlan</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rencana cadangan	Baca	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">GetBackupPlanFromJSON</a>	Memberikan izin untuk mengubah JSON menjadi rencana cadangan	Baca			
<a href="#">GetBackupPlanFromTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengubah template menjadi rencana cadangan	Baca			
<a href="#">GetBackupSelection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penugasan sumber daya rencana cadangan	Baca	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">GetBackupVaultAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan akses vault cadangan	Baca	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">GetBackupVaultNotifications</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan notifikasi brankas cadangan	Baca	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">GetBackupVaultSharingPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan berbagi vault cadangan	Baca	<a href="#">backupVault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLegalHold</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penahanan hukum	Baca	<a href="#">legalHold</a> * -		
<a href="#">GetRecoveryPointRestoreMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata pemulihan titik pemulihan	Baca	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">GetRestoreJobMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata pemulihan yang terkait dengan pekerjaan pemulihan	Baca			
<a href="#">GetRestoreTestingInferredMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata yang disimpulkan yang dihasilkan oleh pengujian pemulihan	Baca			
<a href="#">GetRestoreTestingPlan</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rencana pengujian pemulihan	Baca	<a href="#">restoreTestingPlan</a> * -		
<a href="#">GetRestoreTestingSelection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penetapan sumber daya rencana pengujian pemulihan	Baca	<a href="#">restoreTestingPlan</a> * -		
<a href="#">GetSupportedResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jenis sumber daya yang didukung	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBackupJobSummaries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan pekerjaan cadangan	Daftar			
<a href="#">ListBackupJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan cadangan	Daftar			
<a href="#">ListBackupPlanTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat rencana cadangan yang disediakan oleh AWS Backup	Daftar			
<a href="#">ListBackupPlanVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi rencana cadangan	Daftar	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">ListBackupPlans</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rencana cadangan	Daftar			
<a href="#">ListBackupSelections</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tugas sumber daya untuk rencana cadangan tertentu	Daftar	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">ListBackupVaults</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar brankas cadangan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCopyJobsSummaries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar salinan ringkasan pekerjaan	Daftar			
<a href="#">ListCopyJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan penyalinan	Daftar			
<a href="#">ListFrameWorks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kerangka kerja	Daftar			
<a href="#">ListLegalHolds</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penangguhan hukum	Daftar			
<a href="#">ListProtectedResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya yang dilindungi oleh Backup AWS	Daftar			
<a href="#">ListProtectedResourcesByBackupVault</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang dilindungi di dalam brankas cadangan	Daftar	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">ListRecoveryPointsByBackupVault</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan titik pemulihan di dalam brankas cadangan	Daftar	<a href="#">backupVault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRecoveryPointsByLegalHold</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan poin pemulihan dengan penahanan hukum	Daftar	<a href="#">legalHold</a> * -		
<a href="#">ListRecoveryPointsByResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar titik pemulihan untuk sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListReportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan laporan	Daftar			
<a href="#">ListReportPlans</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rencana laporan	Daftar			
<a href="#">ListRestoreJobSummaries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan pekerjaan pemulihan	Daftar			
<a href="#">ListRestoreJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pemulihan	Daftar			
<a href="#">ListRestoreJobsByProtectedResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pemulihan untuk sumber daya yang dilindungi	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRestoreTestingPlans</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rencana pengujian pemulihan	Daftar			
<a href="#">ListRestoreTestingSelections</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tugas sumber daya untuk rencana pengujian pemulihan tertentu	Daftar	<a href="#">restoreTestingPlan*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">backupPlan</a>		
			<a href="#">backupVault</a>		
			<a href="#">framework</a>		
			<a href="#">legalHold</a>		
			<a href="#">recoveryPoint</a>		
			<a href="#">reportPlan</a>		
<a href="#">restoreTestingPlan</a>					
<a href="#">PutBackupVaultAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan akses ke brankas cadangan	Manajemen izin	<a href="#">backupVault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBackupVaultLockConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi kunci ke brankas cadangan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>	<a href="#">backup:ChangeableForDays</a> <a href="#">backup:MinimumRetentionDays</a> <a href="#">backup:MaximumRetentionDays</a>	
<a href="#">PutBackupVaultNotifications</a>	Memberikan izin untuk menambahkan topik SNS ke brankas cadangan	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">PutBackupVaultSharingPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan berbagi ke brankas cadangan	Manajemen izin	<a href="#">backupVault*</a>		
<a href="#">PutRestoreValidationResult</a>	Memberikan izin untuk menempatkan hasil validasi pemulihan	Tulis			
<a href="#">StartBackupJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan cadangan baru	Tulis	<a href="#">backupVault*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartCopyJob</a>	Memberikan izin untuk menyalin cadangan dari brankas cadangan sumber ke brankas cadangan tujuan	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		iam:PassRole
<a href="#">StartReportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan laporan baru	Tulis	<a href="#">reportPlan*</a>		
<a href="#">StartRestoreJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pemulihan baru	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		iam:PassRole
<a href="#">StopBackupJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan cadangan	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">backupPlan</a>		
			<a href="#">backupVault</a>		
			<a href="#">framework</a>		
			<a href="#">legalHold</a>		
			<a href="#">recoveryPoint</a>		
			<a href="#">reportPlan</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">restoreTestingPlan</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">backupPlan</a>		
			<a href="#">backupVault</a>		
			<a href="#">framework</a>		
			<a href="#">legalHold</a>		
			<a href="#">recoveryPoint</a>		
			<a href="#">reportPlan</a>		
			<a href="#">restoreTestingPlan</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateBackupPlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rencana cadangan	Tulis	<a href="#">backupPlan*</a>		
<a href="#">UpdateFramework</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kerangka kerja	Tulis	<a href="#">framework*</a>		
<a href="#">UpdateGlobalSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan global saat ini untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">UpdateRecoveryPointLifecycle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui siklus hidup titik pemulihan	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">UpdateRegionSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan keikutsertaan layanan saat ini untuk Wilayah	Tulis			
<a href="#">UpdateReportPlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rencana laporan	Tulis	<a href="#">reportPlan*</a>	<a href="#">backup:FrameworkArns</a>	
<a href="#">UpdateRestoreTestingPlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rencana pengujian pemulihan	Tulis	<a href="#">restoreTestingPlan*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRestoreTestingSelection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penetapan sumber daya dalam rencana pengujian pemulihan	Tulis	<a href="#">restoreTestingPlan</a> *		iam:PassRole

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Backup

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">backupVault</a>	arn:\${Partition}:backup:\${Region}:\${Account}:backup-vault:\${BackupVaultName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">backupPlan</a>	arn:\${Partition}:backup:\${Region}:\${Account}:backup-plan:\${BackupPlanId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">recoveryPoint</a>	arn:\${Partition}:\${Vendor}:\${Region}::*:\${ResourceType}:\${RecoveryPointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">framework</a>	arn:\${Partition}:backup:\${Region}:\${Account}:framework:\${FrameworkName}-\${FrameworkId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">reportPlan</a>	arn:\${Partition}:backup:\${Region}:\${Account}:report-plan:\${ReportPlanName}-\${ReportPlanId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">legalHold</a>	arn:\${Partition}:backup:\${Region}:\${Account}:legal-hold:\${LegalHoldId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">restoreTestingPlan</a>	arn:\${Partition}:backup:\${Region}:\${Account}:restore-testing-plan:\${RestoreTestingPlanName}-\${RestoreTestingPlanId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Backup

AWSBackup mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">backup:ChangeableForDays</a>	Memfilter akses dengan nilai ChangeableForDays parameter	Numerik
<a href="#">backup:CopyTargetOrganizationPaths</a>	Memfilter akses oleh unit organisasi	ArrayOfString
<a href="#">backup:CopyTargets</a>	Memfilter akses oleh ARN dari brankas cadangan	ArrayOfARN
<a href="#">backup:FrameworkArns</a>	Memfilter akses oleh Framework ARNs	ArrayOfARN
<a href="#">backup:MaxRetentionDays</a>	Memfilter akses dengan nilai MaxRetentionDays parameter	Numerik
<a href="#">backup:MinRetentionDays</a>	Memfilter akses dengan nilai MinRetentionDays parameter	Numerik

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Backup Gateway

AWSBackup Gateway (awalan layanan:backup-gateway) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Backup Gateway](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Backup Gateway](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Backup Gateway](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Backup Gateway

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateGatewayToServer</a>	Memberikan izin untuk AssociateGatewayToServer	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">hypervisor*</a>		
<a href="#">Backup</a>	Memberikan izin untuk Backup	Tulis	<a href="#">virtualmachine*</a>		
<a href="#">CreateGateway</a>	Memberikan izin untuk CreateGateway	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteGateway</a>	Memberikan izin untuk DeleteGateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DeleteHypervisor</a>	Memberikan izin untuk DeleteHypervisor	Tulis	<a href="#">hypervisor*</a>		
<a href="#">DisassociateGatewayFromServer</a>	Memberikan izin untuk DisassociateGatewayFromServer	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">GetBandwidthRateLimitSchedule</a>	Memberikan izin untuk GetBandwidthRateLimitSchedule	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">GetGateway</a>	Memberikan izin untuk GetGateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetHypervisor</a>	Memberikan izin untuk GetHypervisor	Baca	<a href="#">hypervisor*</a>		
<a href="#">GetHypervisorPropertyMappings</a>	Memberikan izin untuk GetHypervisorPropertyMappings	Baca	<a href="#">hypervisor*</a>		
<a href="#">GetVirtualMachine</a>	Memberikan izin untuk GetVirtualMachine	Baca	<a href="#">virtualmachine*</a>		
<a href="#">ImportHypervisorConfiguration</a>	Memberikan izin untuk ImportHypervisorConfiguration	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListGateways</a>	Memberikan izin untuk ListGateways	Baca			
<a href="#">ListHypervisors</a>	Memberikan izin untuk ListHypervisors	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk ListTagsForResource	Baca	<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">hypervisor</a>		
			<a href="#">virtualmachine</a>		
<a href="#">ListVirtualMachines</a>	Memberikan izin untuk ListVirtualMachines	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBandwidthRateLimitSchedule</a>	Memberikan izin untuk PutBandwidthRateLimitSchedule	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">PutHypervisorPropertyMappings</a>	Memberikan izin untuk PutHypervisorPropertyMappings	Tulis	<a href="#">hypervisor*</a>		iam:PassRole
<a href="#">PutMaintenanceStartTime</a>	Memberikan izin untuk PutMaintenanceStartTime	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">Restore</a>	Memberikan izin untuk memulihkan	Tulis	<a href="#">hypervisor*</a>		
<a href="#">StartVirtualMachinesMetadataAsync</a>	Memberikan izin untuk StartVirtualMachinesMetadataAsync	Tulis	<a href="#">hypervisor*</a>		iam:PassRole
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk TagResource	Pemberian tag	<a href="#">gateway</a> <a href="#">hypervisor</a> <a href="#">virtualmachine</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestHypervisorConfiguration</a>	Memberikan izin untuk TestHypervisorConfiguration	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk UntagResource	Pemberian tag	<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">hypervisor</a>		
			<a href="#">virtualmachine</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UpdateGatewayInformation</a>	Memberikan izin untuk UpdateGatewayInformation	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateGatewaySoftwareNow</a>	Memberikan izin untuk UpdateGatewaySoftwareNow	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateHypervisor</a>	Memberikan izin untuk UpdateHypervisor	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Backup Gateway

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">gateway</a>	arn:\${Partition}:backup-gateway::\${Account}:gateway/\${GatewayId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hypervisor</a>	arn:\${Partition}:backup-gateway::\${Account}:hypervisor/\${HypervisorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">virtualmachine</a>	arn:\${Partition}:backup-gateway::\${Account}:vm/\${VirtualmachineId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Backup Gateway

AWSBackup Gateway mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penyimpanan cadangan

AWS Penyimpanan cadangan (awalan layanan: backup-storage) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Penyimpanan cadangan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penyimpanan cadangan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Penyimpanan cadangan](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Penyimpanan cadangan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CommitBakupJob</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melakukan pekerjaan cadangan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObjects</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus objek	Tulis			
<a href="#">DescribeBackupJobs</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan cadangan	Tulis			
<a href="#">GetBaseBackup</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan cadangan dasar	Tulis			
<a href="#">GetChunk</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan data dari titik pemulihan untuk pekerjaan pemulihan	Tulis			
<a href="#">GetIncrementalBaseBackup</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan cadangan basis tambahan	Tulis			
<a href="#">GetObjectMetadata</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata dari titik pemulihan untuk pekerjaan pemulihan	Tulis			
<a href="#">ListChunks</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan data dari titik pemulihan untuk pekerjaan pemulihan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListObjects</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan data dari titik pemulihan untuk pekerjaan pemulihan	Tulis			
<a href="#">MountCredentials</a> [izin saja]	Mengaitkan kunci KMS ke brankas cadangan	Tulis			
<a href="#">NotifyObjectComplete</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menandai data yang diunggah sebagai selesai untuk pekerjaan cadangan	Tulis			
<a href="#">PutChunk</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengunggah data keAWSTitik pemulihan yang dikelola cadangan untuk pekerjaan cadangan	Tulis			
<a href="#">PutObject</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menempatkan objek	Tulis			
<a href="#">StartObject</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengunggah data keAWSTitik pemulihan yang dikelola cadangan untuk pekerjaan cadangan	Tulis			
<a href="#">UpdateObjectComplete</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui objek selesai	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penyimpanan cadangan

AWS Penyimpanan cadangan tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Penyimpanan cadangan, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Penyimpanan cadangan

Penyimpanan Cadangan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Batch

AWS Batch (awalan layanan:batch) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Batch](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Batch](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Batch](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Batch

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan diAWSAntrian pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateComputeEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSLingkungan komputasi batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">compute-environment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateJobQueue</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSAntrian pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">compute-environment*</a> <a href="#">job-queue*</a> <a href="#">scheduling-policy</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSchedulingPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSKebijakan penjadwalan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">scheduling-policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteComputeEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSLingkungan komputasi batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">compute-environment*</a>		
<a href="#">DeleteJobQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSAntrian pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">job-queue*</a>		
<a href="#">DeleteSchedulingPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSKebijakan penjadwalan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">scheduling-policy*</a>		
<a href="#">DeregisterJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaranAWSDefinisi pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">job-definition-revision*</a>		
<a href="#">DescribeComputeEnvironments</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan satu atau lebihAWSLingkungan komputasi batch di akun Anda	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeJobDefinitions</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan satu atau lebihAWSBatch definisi pekerjaan di akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeJobQueues</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan satu atau lebihAWSBatch antrean pekerjaan di akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeJobs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan daftarAWS Batch pekerjaan di akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeSchedulingPolicies</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan satu atau lebihAWSKebijakan penjadwalan batch di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan untuk yang ditentukanAWSAntrian pekerjaan batch di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListSchedulingPolicies</a>	Memberikan izin untuk daftarAWSKebijakan penjadwalan batch di akun Anda	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk AWS Sumber daya batch di akun Anda	Baca	<a href="#">compute-environment</a>		
			<a href="#">job</a>		
			<a href="#">job-definition-revision</a>		
			<a href="#">job-queue</a>		
			<a href="#">scheduling-policy</a>		
<a href="#">RegisterJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan AWS Definisi pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">job-definition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">batch:Use</a> <a href="#">r</a> <a href="#">batch:Privileged</a> <a href="#">batch:Image</a> <a href="#">batch:LogDriver</a> <a href="#">batch:AWSLogsGroup</a> <a href="#">batch:AWSLogsRegion</a> <a href="#">batch:AWSLogsStreamPrefix</a> <a href="#">batch:AWSLogsCreateGroup</a> <a href="#">batch:EKSServiceAccountName</a> <a href="#">batch:EKSImage</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">batch:EKSRunAsUser</a>  <a href="#">batch:EKSRunAsGroup</a>  <a href="#">batch:EKSPrivileged</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">SubmitJob</a>	Memberikan izin untuk mengirimkanAWSBatch job dari definisi pekerjaan di akun Anda	Tulis	<a href="#">job-definition*</a>  <a href="#">job-queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">batch:ShareIdentifier</a> <a href="#">batch:EKSImage</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai AWS Sumber daya batch di akun Anda	Penandaan	<a href="#">compute-environment</a> <a href="#">job</a> <a href="#">job-definition-revision</a> <a href="#">job-queue</a> <a href="#">scheduling-policy</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Terminate Job</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri pekerjaan diAWSAntrian pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">job*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untagAWSSumber daya batch di akun Anda	Penandaan	<a href="#">compute-environment</a> <a href="#">job</a> <a href="#">job-definition-revision</a> <a href="#">job-queue</a> <a href="#">scheduling-policy</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateComputeEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWS Lingkungan komputasi batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">compute-environment*</a>		
<a href="#">UpdateJobQueue</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWS Antrian pekerjaan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">job-queue*</a>		
			<a href="#">compute-environment</a>		
			<a href="#">scheduling-policy</a>		
<a href="#">UpdateSchedulingPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWS Kebijakan penjadwalan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">scheduling-policy*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSBatch

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">compute-environment</a>	arn:\${Partition}:batch:\${Region}:\${Account}:compute-environment/\${ComputeEnvironmentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job-queue</a>	arn:\${Partition}:batch:\${Region}:\${Account}:job-queue/\${JobQueueName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job-definition</a>	arn:\${Partition}:batch:\${Region}:\${Account}:job-definition/\${JobDefinitionName}	
<a href="#">job-definition-revision</a>	arn:\${Partition}:batch:\${Region}:\${Account}:job-definition/\${JobDefinitionName}:\${Revision}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:batch:\${Region}:\${Account}:job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">scheduling-policy</a>	arn:\${Partition}:batch:\${Region}:\${Account}:scheduling-policy/\${SchedulingPolicyName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWSBatch

AWSBatch mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">batch:AWSLogsCreateGroup</a>	Filter akses oleh driver logging yang ditentukan untuk menentukan apakah kelompok awslogs akan dibuat untuk log	Bool
<a href="#">batch:AWSLogsGroup</a>	Menyaring akses oleh grup awslogs tempat log berada	String
<a href="#">batch:AWSLogsRegion</a>	Memfilter akses berdasarkan wilayah tempat log dikirim	String
<a href="#">batch:AWSLogsStreamPrefix</a>	Filter akses oleh awslogs log stream awalan	String
<a href="#">batch:EKSImage</a>	Memfilter akses berdasarkan gambar yang digunakan untuk memulai wadah untuk pekerjaan Amazon EKS	String
<a href="#">batch:EKSPrivileged</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai parameter istimewa yang ditentukan yang menentukan apakah kontainer diberi hak istimewa yang ditinggikan pada instans kontainer host (mirip dengan pengguna root) untuk pekerjaan Amazon EKS	Bool
<a href="#">batch:EKSRunAsGroup</a>	Memfilter akses oleh ID numerik grup tertentu (gid) yang digunakan untuk memulai wadah dalam pekerjaan Amazon EKS	Numerik

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">batch:EKS RunAsUser</a>	Memfilter akses oleh ID numerik pengguna tertentu (uid) yang digunakan untuk memulai wadah dalam pekerjaan Amazon EKS	Numerik
<a href="#">batch:EKS ServiceAc countName</a>	Memfilter akses dengan nama akun layanan yang digunakan untuk menjalankan Pod untuk pekerjaan Amazon EKS	String
<a href="#">batch:Image</a>	Memfilter akses berdasarkan gambar yang digunakan untuk memulai sebuah wadah	String
<a href="#">batch:LogDriver</a>	Memfilter akses oleh driver log yang digunakan untuk wadah	String
<a href="#">batch:Privileged</a>	Memfilter akses dengan nilai parameter istimewa yang ditentukan yang menentukan apakah wadah diberi hak istimewa yang ditinggikan pada instance kontainer host (mirip dengan pengguna root)	Bool
<a href="#">batch:Sha reIdentifier</a>	Filter akses oleh ShareIdentifier digunakan dalam mengirimkan pekerjaan	String
<a href="#">batch:User</a>	Memfilter akses berdasarkan nama pengguna atau uid numerik yang digunakan di dalam wadah	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Bedrock

Amazon Bedrock (awalan layanan:bedrock) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Bedrock](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Bedrock](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Bedrock](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Bedrock

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate AgentKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan basis pengetahuan dengan agen	Tulis	<a href="#">agent*</a> <a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">Associate ThirdPartyKnowledgeBase</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan platform pihak ketiga untuk menyimpan data pengetahuan	Tulis		<a href="#">bedrock:ThirdPartyKnowledgeBaseCredentialsSecretArn</a>	
<a href="#">CreateAgent</a>	Memberikan izin untuk membuat agen baru dan alias agen uji yang menunjuk ke versi agen DRAFT	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAgentActionGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup aksi baru di agen yang ada	Tulis	<a href="#">agent*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAgentAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias baru untuk agen	Tulis	<a href="#">agent*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber data	Tulis	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">CreateFoundationModelAgreement</a>	Memberikan izin untuk membuat perjanjian model pondasi baru	Tulis			
<a href="#">CreateGuardrail</a>	Memberikan izin untuk membuat pagar pembatas baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGuardrailVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi pagar pembatas baru	Tulis	<a href="#">guardrail*</a>		
<a href="#">CreateKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk membuat basis pengetahuan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateModelCustomizationJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan untuk menyesuaikan model dengan data pelatihan khusus Anda	Tulis	<a href="#">custom-model*</a>		
			<a href="#">foundation-model*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateModelEvaluationJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan untuk model yaysan evaluasi atau model khusus	Tulis	<a href="#">custom-model*</a>		
			<a href="#">foundation-model*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateModelInvocationJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan pemanggilan model baru	Tulis	<a href="#">custom-model*</a>		
			<a href="#">foundation-model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProvisionedModelThroughput</a>	Memberikan izin untuk membuat throughput model baru yang disediakan	Tulis	<a href="#">custom-model*</a> <a href="#">foundation-model*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAgent</a>	Memberikan izin untuk menghapus Agen yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">DeleteAgentActionGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus ActionGroup yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">DeleteAgentAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus AgentAlias yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">agent-alias*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAgentVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus Versi Agen yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">DeleteCustomModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model kustom yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">custom-model*</a>		
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data	Tulis	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">DeleteFoundationModelAgreement</a>	Memberikan izin untuk menghapus perjanjian model dasar yang Anda buat sebelumnya	Tulis			
<a href="#">DeleteGuardrail</a>	Memberikan izin untuk menghapus pagar pembatas atau versinya	Tulis	<a href="#">guardrail*</a>		
<a href="#">DeleteKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk menghapus basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">DeleteModelInvocationLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi logging Invocation yang ada	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProvisionedModelThroughput</a>	Memberikan izin untuk menghapus throughput model yang disediakan yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">provisioned-model*</a>		
<a href="#">DetectGeneratedContent</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi jika konten yang disediakan dibuat menggunakan Amazon Bedrock	Baca	<a href="#">foundation-model*</a>		
<a href="#">DisassociateAgentKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk memisahkan basis pengetahuan dari agen	Tulis	<a href="#">agent* knowledge-base*</a>		
<a href="#">GetAgent</a>	Memberikan izin untuk mengambil agen yang ada	Baca	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">GetAgentActionGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil grup tindakan yang ada	Baca	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">GetAgentAlias</a>	Memberikan izin untuk mengambil alias yang ada	Baca	<a href="#">agent-alias*</a>		
<a href="#">GetAgentKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan basis pengetahuan yang terkait dengan agen	Baca	<a href="#">agent* knowledge-base*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAgentVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi agen yang ada	Baca	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">GetCustomModel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan model kustom Bedrock yang telah Anda buat	Baca	<a href="#">custom-model*</a>		
<a href="#">GetDataSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber data yang ada	Baca	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">GetFoundationModel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan model fondasi Bedrock	Baca	<a href="#">foundation-model*</a>		
<a href="#">GetFoundationModelAvailability</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ketersediaan model pondasi	Baca			
<a href="#">GetGuardrail</a>	Memberikan izin untuk mengambil pagar pembatas atau versinya	Baca	<a href="#">guardrail*</a>		
<a href="#">GetIngestionJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan konsumsi yang ada	Baca	<a href="#">knowledge-base*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk mengambil basis pengetahuan yang ada	Baca	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">GetModelCustomizationJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan kustomisasi model. Gunakan operasi ini untuk mendapatkan status pekerjaan kustomisasi model	Baca	<a href="#">model-customization-job*</a>		
<a href="#">GetModelEvaluationJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan evaluasi model. Gunakan operasi ini untuk mendapatkan status pekerjaan evaluasi model	Baca	<a href="#">model-evaluation-job*</a>		
<a href="#">GetModelInvocationJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan pemanggilan model	Baca	<a href="#">model-invocation-job*</a>		
<a href="#">GetModelInvocationLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi logging Invocation yang ada	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProvisionedModelThroughput</a>	Memberikan izin untuk mengambil throughput model yang disediakan	Baca	<a href="#">provisioned-model*</a>		
<a href="#">GetUseCaseForModelAccess</a>	Memberikan izin untuk mengambil kasus penggunaan untuk akses model	Baca			
<a href="#">InvokeAgent</a>	Memberikan izin untuk mengirim input pengguna (hanya teks) ke alias agen untuk Bedrock	Baca	<a href="#">agent-alias*</a>		
<a href="#">InvokeModel</a>	Memberikan izin untuk memanggil model Bedrock yang ditentukan untuk menjalankan inferensi menggunakan input yang disediakan di badan permintaan	Baca	<a href="#">foundation-model*</a>		
			<a href="#">provisioned-model*</a>		
			<a href="#">guardrail</a>		
<a href="#">InvokeModelWithResponseStream</a>	Memberikan izin untuk memanggil model Bedrock yang ditentukan untuk menjalankan inferensi menggunakan input yang disediakan di badan permintaan dengan respons streaming	Baca	<a href="#">foundation-model*</a>		
			<a href="#">provisioned-model*</a>		
			<a href="#">guardrail</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAgent ActionGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup tindakan di agen	Daftar	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">ListAgent Aliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alias untuk agen	Daftar	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">ListAgent Knowledge Bases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar basis pengetahuan yang terkait dengan agen	Daftar	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">ListAgent Versions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi agen yang ada	Daftar	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">ListAgents</a>	Memberikan izin untuk daftar agen yang ada	Daftar			
<a href="#">ListCustomModels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar model kustom Bedrock yang telah Anda buat	Daftar			
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber data yang ada di basis pengetahuan	Daftar	<a href="#">knowledge-base*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFoundationModeIAgreementOffers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar penawaran perjanjian model yayasan	Daftar			
<a href="#">ListFoundationModels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar model fondasi Bedrock yang dapat Anda gunakan	Daftar			
<a href="#">ListGuardrails</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pagar pembatas atau versinya	Daftar	<a href="#">guardrail</a>		
<a href="#">ListIngestionJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan konsumsi di sumber data	Daftar	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">ListKnowledgeBases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar basis pengetahuan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListModelCustomizationJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan kustomisasi model yang telah Anda kirimkan	Daftar			
<a href="#">ListModelEvaluationJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan evaluasi model yang telah Anda kirimkan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListModelInvocationJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pemanggilan model yang Anda buat sebelumnya	Daftar			
<a href="#">ListProvisionedModelThroughputs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan throughput model yang disediakan yang Anda buat sebelumnya	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Batuan Dasar	Baca	<a href="#">agent*</a>		
			<a href="#">agent-alias*</a>		
			<a href="#">custom-model*</a>		
			<a href="#">guardrail*</a>		
			<a href="#">knowledge-base*</a>		
			<a href="#">model-customization-job*</a>		
			<a href="#">model-evaluation-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">model- invocation- job*</a>		
			<a href="#">provisioned- model*</a>		
<a href="#">PrepareAgent</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan agen yang ada untuk menerima permintaan runtime	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">PutFoundationModelEntitlement</a>	Memberikan izin untuk memberikan hak untuk mengakses model yayasan	Tulis			
<a href="#">PutModelInvocationLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi logging Invocation yang ada	Tulis			
<a href="#">PutUseCaseForModelAccess</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kasus penggunaan untuk akses model	Tulis			
<a href="#">Retrieve</a>	Memberikan izin untuk mengambil data yang dicerna dari basis pengetahuan	Baca	<a href="#">knowledge-base*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RetrieveAndGenerate</a>	Memberikan izin untuk mengirim masukan pengguna untuk melakukan pengambilan dan pembuatan	Tulis			
<a href="#">StartIngestionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan konsumsi	Tulis	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">StopModelCustomizationJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan kustomisasi model Bedrock saat dalam proses	Tulis	<a href="#">model-customization-job*</a>		
<a href="#">StopModelInvocationJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pemanggilan model yang Anda mulai sebelumnya	Tulis	<a href="#">model-invocation-job*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk Menandai sumber daya Batuan Dasar	Pemberian tag	<a href="#">agent</a>		
			<a href="#">agent-alias</a>		
			<a href="#">custom-model</a>		
			<a href="#">guardrail</a>		
			<a href="#">knowledge-base</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">model-customer-job</a>		
			<a href="#">model-evaluation-job</a>		
			<a href="#">model-invoice-job</a>		
			<a href="#">provisioned-model</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk Membuka tag sumber daya Batuan Dasar	Pemberian tag	<a href="#">agent</a>		
			<a href="#">agent-alias</a>		
			<a href="#">custom-model</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">guardrail</a>		
			<a href="#">knowledge-base</a>		
			<a href="#">model-customer-jobs</a>		
			<a href="#">model-evaluation-jobs</a>		
			<a href="#">model-invoice-jobs</a>		
			<a href="#">provisioned-model</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAgent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui agen yang ada	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">UpdateAgentGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup tindakan yang ada	Tulis	<a href="#">agent*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAgentAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alias yang ada	Tulis	<a href="#">agent-alias*</a>		
<a href="#">UpdateAgentKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk memperbarui basis pengetahuan yang terkait dengan agen	Tulis	<a href="#">agent*</a> <a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data	Tulis	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">UpdateGuardrail</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pagar pembatas	Tulis	<a href="#">guardrail*</a>		
<a href="#">UpdateKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk memperbarui basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">knowledge-base*</a>		
<a href="#">UpdateProvisionedModelThroughput</a>	Memberikan izin untuk memperbarui throughput model yang disediakan yang Anda buat sebelumnya	Tulis	<a href="#">custom-model*</a> <a href="#">foundation-model*</a> <a href="#">provisioned-model*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Bedrock

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">foundation-model</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}::foundation-model/\${ResourceId}	
<a href="#">custom-model</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:custom-model/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">provisioned-model</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:provisioned-model/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-customization-job</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:model-customization-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">agent</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:agent/\${AgentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">agent-alias</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:agent-alias/\${AgentId}/\${AgentAliasId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">knowledge-base</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:knowledge-base/\${KnowledgeBaseId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-evaluation-job</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:model-evaluation-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">model-invocation-job</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:model-invocation-job/\${JobIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">guardrail</a>	arn:\${Partition}:bedrock:\${Region}:\${Account}:guardrail/\${GuardrailId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Bedrock

Amazon Bedrock mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan membuat permintaan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag wajib	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memiliki tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan membuat permintaan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">bedrock:ThirdPartyKnowledge</a>	Memfilter akses oleh SecretARN yang berisi kredensi platform pihak ketiga	ARN

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">BaseCredentialsSecretArn</a>		

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Billing

AWS Billing (awalan layanan: `billing`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Billing](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Billing](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Billing](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS Billing

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBillingData</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melakukan kueri pada informasi penagihan	Baca			
<a href="#">GetBillingDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat detail informasi penagihan item baris	Baca			
<a href="#">GetBillingNotification</a>	Memberikan izin untuk melihat notifikasi yang dikirim oleh	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">tions</a> [hanya izin]	AWS terkait dengan informasi penagihan akun Anda				
<a href="#">GetBillin</a> <a href="#">gPreferen</a> <a href="#">ces</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat preferensi penagihan seperti instans cadangan, paket tabungan, dan pembagian kredit	Baca			
<a href="#">GetContra</a> <a href="#">ctInforma</a> <a href="#">tion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat informasi kontrak akun termasuk nomor kontrak, nama organisasi pengguna akhir, nomor PO dan jika akun digunakan untuk melayani pelanggan sektor publik	Baca			
<a href="#">GetCredit</a> <a href="#">s</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat kredit yang telah ditukarkan	Baca			
<a href="#">GetIAMAcc</a> <a href="#">essPrefer</a> <a href="#">ence</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil status preferensi penagihan Izinkan Akses IAM	Baca			
<a href="#">GetSeller</a> <a href="#">OfRecord</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil Penjual Rekaman default akun	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBillingViews</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi penagihan untuk grup penagihan proforma Anda	Baca			
<a href="#">PutContractInformation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menetapkan nama organisasi pengguna akhir informasi kontrak akun dan jika akun tersebut digunakan untuk melayani pelanggan sektor publik	Tulis			
<a href="#">RedeemCredits</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menebus kredit AWS	Tulis			
<a href="#">UpdateBillingPreferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui preferensi penagihan seperti instans cadangan, paket tabungan, dan pembagian kredit	Tulis			
<a href="#">UpdateIAMAccessPreference</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui preferensi penagihan Izinkan Akses IAM	Tulis			

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Billing

AWS Billing tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Billing, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Billing

Penagihan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya

AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya (awalan layanan: bcm-data-exports) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Billing Ekspor Data Manajemen Biaya](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateExport</a>	Memberikan izin untuk membuat ekspor	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteExport</a>	Memberikan izin untuk menghapus ekspor	Tulis	<a href="#">export*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan eksekusi ekspor	Baca	<a href="#">export*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetExport</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ekspor	Baca	<a href="#">export*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetTable</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tabel	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ListExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua eksekusi ekspor	Daftar	<a href="#">export*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ekspor	Daftar			
<a href="#">ListTables</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua tabel yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">export*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">export*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">export*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateExport</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ekspor	Tulis	<a href="#">export*</a> <a href="#">table*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">export</a>	arn:\${Partition}:bcm-data-exports:\${Region}:\${Account}:export/\${Identifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:bcm-data-exports:\${Region}:\${Account}:table/\${Identifier}	

## Kunci kondisi untuk AWS Billing Ekspor Data Manajemen Biaya

AWS Billing Dan Ekspor Data Manajemen Biaya mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Billing Conductor

AWS Billing Conductor (awalan layanan: `billingconductor`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Billing Conductor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Billing Conductor](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Billing Conductor](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Billing Conductor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateAccounts</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan antara satu dan 30 akun ke grup penagihan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">AssociatePricingRules</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aturan penetapan harga	Tulis	<a href="#">pricingplan*</a>		
			<a href="#">pricingrule*</a>		
<a href="#">BatchAssociateResourcesToCustomLineItem</a>	Memberikan izin untuk mengumpulkan sumber daya asosiasi ke persentase item baris kustom	Tulis	<a href="#">customlineitem*</a>		
<a href="#">BatchDissociateResourcesFromCustomLineItem</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dari persentase item baris kustom	Tulis	<a href="#">customlineitem*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup penagihan	Tulis	<a href="#">pricingplan*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateCustomLineItem</a>	Memberikan izin untuk membuat item baris kustom	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePricingPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat paket harga	Tulis	<a href="#">pricingrule*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePricingRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan penetapan harga	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup penagihan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">DeleteCustomLineItem</a>	Memberikan izin untuk menghapus item baris kustom	Tulis	<a href="#">customlineitem*</a>		
<a href="#">DeletePricingPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket harga	Tulis	<a href="#">pricingplan*</a>		
<a href="#">DeletePricingRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan penetapan harga	Tulis	<a href="#">pricingrule*</a>		
<a href="#">DisassociateAccounts</a>	Memberikan izin untuk melepaskan antara satu dan 30 akun dari grup penagihan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">DisassociatePricingRules</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aturan penetapan harga	Tulis	<a href="#">pricingplan*</a> <a href="#">pricingrule*</a>		
<a href="#">GetBillingGroupCostReport</a>	Memberikan izin untuk melihat laporan biaya grup penagihan untuk grup penagihan yang ditentukan	Baca	<a href="#">billinggroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccountAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun tertaut dari akun pembayar untuk periode penagihan yang diberikan sambil juga memberikan grup penagihan akun tertaut milik	Daftar			
<a href="#">ListBillingGroupCostReports</a>	Memberikan izin untuk melihat laporan biaya grup penagihan	Baca			
<a href="#">ListBillingGroups</a>	Memberikan izin untuk melihat detail grup penagihan	Baca			
<a href="#">ListCustomLineItemVersions</a>	Memberikan izin untuk melihat versi item baris kustom	Baca	<a href="#">customlineitem*</a>		
<a href="#">ListCustomLineItems</a>	Memberikan izin untuk melihat detail item baris kustom	Baca			
<a href="#">ListPricingPlans</a>	Memberikan izin untuk melihat detail paket harga	Baca			
<a href="#">ListPricingPlansAssociatedWithPricingRule</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar paket harga yang terkait dengan aturan penetapan harga	Daftar	<a href="#">pricingrule*</a>		
<a href="#">ListPricingRules</a>	Memberikan izin untuk melihat detail aturan harga	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPricingRulesAssociatedToPricingPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aturan penetapan harga yang terkait dengan rencana harga	Daftar	<a href="#">pricingplan*</a>		
<a href="#">ListResourcesAssociatedToCustomLineItem</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang terkait dengan persentase item baris kustom	Daftar	<a href="#">customlineitem*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag sumber daya	Baca	<a href="#">billinggroup</a>		
			<a href="#">customlineitem</a>		
			<a href="#">pricingplan</a>		
			<a href="#">pricingrule</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">billinggroup</a>		
			<a href="#">customlineitem</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">pricingplan</a>		
			<a href="#">pricingrule</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">billinggroup</a>		
			<a href="#">customlineitem</a>		
			<a href="#">pricingplan</a>		
			<a href="#">pricingrule</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup penagihan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">UpdateCustomLineItem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui item baris kustom	Tulis	<a href="#">customlineitem*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePricingPlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui paket harga	Tulis	<a href="#">pricingplan*</a>		
<a href="#">UpdatePricingRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan penetapan harga	Tulis	<a href="#">pricingrule*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Billing Conductor

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">billinggroup</a>	arn:\${Partition}:billingconductor::\${Account}:billinggroup/\${BillingGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pricingplan</a>	arn:\${Partition}:billingconductor::\${Account}:pricingplan/\${PricingPlanId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pricingrule</a>	arn:\${Partition}:billingconductor::\${Account}:pricingrule/\${PricingRuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">customlineitem</a>	arn:\${Partition}:billingconductor::\${Account}:customlineitem/\${CustomLineItemId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Billing Conductor

AWS Billing Conductor menentukan kunci syarat berikut yang dapat digunakan dalam elemen `Condition` di kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Billing Konsol

AWS BillingConsole (awalan layanan:aws-portal) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Billing Konsol](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Billing Konsol](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Billing Konsol](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Billing Konsol

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConsoleActionSetEnforced</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat apakah tindakan IAM yang ada atau halus digunakan untuk mengontrol otorisasi untuk Penagihan, Manajemen Biaya, dan konsol Akun	Baca			
<a href="#">ModifyAccount</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk mengubah Pengaturan Akun	Tulis			
<a href="#">ModifyBilling</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk mengubah pengaturan penagihan	Tulis			
<a href="#">ModifyPaymentMethods</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk mengubah metode pembayaran	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConsoleActionSetEnforced</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengubah apakah tindakan IAM yang ada atau halus akan digunakan untuk mengontrol otorisasi ke Penagihan, Manajemen Biaya, dan konsol Akun	Tulis			
<a href="#">ViewAccount</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk melihat pengaturan akun	Baca			
<a href="#">ViewBilling</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk melihat halaman penagihan di konsol	Baca			
<a href="#">ViewPaymentMethods</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk melihat metode pembayaran	Baca			
<a href="#">ViewUsage</a> [hanya izin]	Izinkan atau tolak izin pengguna IAM untuk melihat laporan AWS penggunaan	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Billing Konsol

AWS BillingKonsol tidak mendukung penentuan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Billing Konsol, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Billing Konsol

Konsol Penagihan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Braket

Amazon Braket (awalan layanan: `braket`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Braket](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Braket](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Braket](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Braket

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber



daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptUse rAgreement</a>	Memberikan izin untuk menerima perjanjian pengguna Amazon Braket	Tulis			
<a href="#">AccessBra ketFeature</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah fitur Amazon Braket diaktifkan untuk akun. Pelanggan memerlukan izin ini untuk menggunakan semua fitur yang tersedia di konsol	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">CancelQuantumTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas kuantum	Tulis	<a href="#">quantum-task*</a>		
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateQuantumTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas kuantum	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetDevice</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang perangkat yang tersedia di Amazon Braket	Baca			
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">GetQuantumTask</a>	Memberikan izin untuk mengambil tugas kuantum	Baca	<a href="#">quantum-task*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServiceLinkedRoleStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah peran terkait layanan Amazon Braket telah dibuat	Baca			
<a href="#">GetUserAgreementStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah akun telah menerima perjanjian pengguna Amazon Braket	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang telah diterapkan ke sumber daya tugas kuantum atau pekerjaan	Baca	<a href="#">job</a>		
			<a href="#">quantum-task</a>		
<a href="#">SearchDevices</a>	Memberikan izin untuk mencari perangkat yang tersedia di Amazon Braket	Baca			
<a href="#">SearchJobs</a>	Memberikan izin untuk mencari pekerjaan	Baca			
<a href="#">SearchQuantumTasks</a>	Memberikan izin untuk mencari tugas kuantum	Baca			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke tugas kuantum atau pekerjaan hibrida	Penandaan	<a href="#">job</a>		
			<a href="#">quantum-task</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya tugas kuantum atau pekerjaan. Tag terdiri dari pasangan kunci-nilai	Penandaan	<a href="#">job</a> <a href="#">quantum-task</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Braket

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">quantum-task</a>	arn:\${Partition}:braket:\${Region}:\${Account}:quantum-task/\${RandomId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:braket:\${Region}:\${Account}:job/\${JobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Braket

Amazon Braket mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Anggaran

AWS Layanan Anggaran (awalan layanan: `budgets`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Anggaran](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Anggaran](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Anggaran](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Anggaran

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

**Note**

Tindakan dalam tabel ini bukan API, tetapi merupakan izin yang memberikan akses keAWS Billing and Cost ManagementAPI yang mengakses anggaran.

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBudgetAction</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan respons yang dapat Anda konfigurasi untuk dieksekusi setelah anggaran Anda melebihi ambang batas anggaran tertentu	Tulis	<a href="#">budgetAction*</a>		iam:PassRole
<a href="#">DeleteBudgetAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan yang terkait dengan anggaran tertentu	Tulis	<a href="#">budgetAction*</a>		
<a href="#">DescribeBudgetAction</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tindakan anggaran tertentu yang terkait dengan anggaran	Baca	<a href="#">budgetAction*</a>		
<a href="#">DescribeBudgetActionHistories</a>	Memberikan izin untuk mengambil pandangan historis dari status tindakan anggaran yang terkait dengan tindakan anggaran tertentu. Status ini termasuk patung seperti 'Standby', 'Pending' dan 'Executed'	Baca	<a href="#">budgetAction*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBudgetActionsForAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian semua tindakan anggaran yang terkait dengan akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeBudgetActionsForBudget</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian semua tindakan anggaran yang terkait dengan anggaran	Baca	<a href="#">budget*</a>		
<a href="#">ExecuteBudgetAction</a>	Memberikan izin untuk memulai tindakan anggaran yang tertunda serta membalikkan tindakan anggaran yang dieksekusi sebelumnya	Tulis	<a href="#">budgetAction*</a>		
<a href="#">ModifyBudget</a>	Memberikan izin untuk mengubah anggaran dan detail anggaran	Tulis	<a href="#">budget*</a>		
<a href="#">UpdateBudgetAction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail tindakan anggaran tertentu yang terkait dengan anggaran	Tulis	<a href="#">budgetAction*</a>		iam:PassRole
<a href="#">ViewBudget</a>	Memberikan izin untuk melihat anggaran dan detail anggaran	Baca	<a href="#">budget*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Anggaran

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat



menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">budget</a>	arn:\${Partition}:budgets::\${Account}:budget/\${BudgetName}	
<a href="#">budgetAction</a>	arn:\${Partition}:budgets::\${Account}:budget/\${BudgetName}/action/\${ActionId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Layanan Anggaran

Anggaran tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS BugBust

AWS BugBust (awalan layanan: `bugbust`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS BugBust](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS BugBust](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS BugBust](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS BugBust

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEvent</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat BugBust peristiwa	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">EvaluateGroupings</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengevaluasi grup profil yang diperiksa	Tulis	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEvent</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat detail pelanggan tentang suatu acara	Baca	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetJoinEventStatus</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat status BugBust upaya pemain untuk bergabung BugBust peristiwa	Baca	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">JoinEvent</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk bergabung dengan acara	Tulis	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListBugs</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat bug yang diimpor ke acara untuk dikerjakan pemain	Baca	<a href="#">Event*</a>		codeguru-reviewer:DescribeC

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					odeReview  codeguru-reviewer: ListRecommendations
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListEventParticipations</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat peserta suatu acara	Baca	<a href="#">Event*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListEventScores</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat skor pemain acara	Baca	<a href="#">Event*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListEvents</a> [izin saja]	Memberikan izin ke DaftarBug Bustacara	Daftar		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListProfilingGroups</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat grup profil yang diimpor ke acara untuk dikerjakan pemain	Baca	<a href="#">Event*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPullRequests</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat permintaan tarik yang digunakan oleh pemain untuk mengirimkan perbaikan ke bug yang diklaim mereka dalam suatu acara	Baca	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Bugbust	Baca	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Bugbust	Penandaan	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk untag sumber daya Bugbust	Penandaan	<a href="#">Event*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEvent[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk memperbarui BugBust peristiwa	Tulis	<a href="#">Event*</a>		codeguru-profiler: DescribeProfilingGroup  codeguru-profiler: ListProfilingGroups  codeguru-reviewer: DescribeCodeReview  codeguru-reviewer: ListCodeReviews  codeguru-reviewer: ListRecommendations  codeguru-reviewer: TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					codeguru-reviewer: UnTagResource
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateWorkItem</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui item pekerjaan seperti yang diklaim atau tidak diklaim (bug atau grup profil)	Tulis	<a href="#">Event*</a>		codeguru-reviewer: ListRecommendations
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateWorkItemAdmin</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui item kerja acara (bug atau grup profil)	Tulis	<a href="#">Event*</a>		codeguru-reviewer: ListRecommendations
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS BugBust

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Event</a>	arn:\${Partition}:bugbust:\${Region}:\${Account}:events/\${EventId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS BugBust

AWS BugBust mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Sertifikat

AWS Manajer Sertifikat (awalan layanan: `acm`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.



## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Manajer Sertifikat](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Manajer Sertifikat](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Manajer Sertifikat](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Manajer Sertifikat

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

The Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

The Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel tipe Sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToCertificate</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sertifikat	Penandaan	<a href="#">certificatete*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat dan kunci pribadi terkait	Tulis	<a href="#">certificatete*</a>		
<a href="#">DescribeCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kembali sertifikat dan metadatanya	Baca	<a href="#">certificatete*</a>		
<a href="#">ExportCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengeksport sertifikat pribadi yang dikeluarkan oleh otoritas	Baca	<a href="#">certificatete*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	sertifikat swasta (CA) untuk digunakan di mana saja				
<a href="#">GetAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi tingkat akun dariAWSManajer Sertifikat	Baca			
<a href="#">GetCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengambil sertifikat dan rantai sertifikat untuk sertifikat ARN	Baca	<a href="#">certificate*</a>		
<a href="#">ImportCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sertifikat pihak ke-3 keAWSManajer Sertifikat (ACM)	Tulis	<a href="#">certificate*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListCertificates</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar ARN sertifikat dan nama domain untuk setiap ARN	Daftar			
<a href="#">ListTagsForCertificate</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang telah dikaitkan dengan sertifikat	Baca	<a href="#">certificate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi tingkat akun diAWSManajer Sertifikat	Tulis			
<a href="#">RemoveTagsFromCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sertifikat	Penandaan	<a href="#">certificates*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RenewCertificate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sertifikat pribadi yang memenuhi syarat	Tulis	<a href="#">certificates*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RequestCertificate</a>	Memberikan izin untuk meminta sertifikat publik atau pribadi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">acm:DomainNames</a> <a href="#">acm:CertificateTransparencyLogging</a> <a href="#">acm:ValidationMethod</a> <a href="#">acm:KeyAlgorithm</a> <a href="#">acm:CertificateAuthority</a>	
<a href="#">ResendValidationEmail</a>	Memberikan izin untuk mengirim ulang email untuk meminta validasi kepemilikan domain	Tulis	<a href="#">certificate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCertificateOptions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi sertifikat. Gunakan ini untuk menentukan apakah akan memilih masuk atau keluar dari pencatatan transparansi sertifikat	Tulis	<a href="#">certificate*</a>		

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Manajer Sertifikat

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">certificate</a>	arn:\${Partition}:acm:\${Region}:\${Account}:certificate/\${CertificateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Manajer Sertifikat

AWS Certificate Manager mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">acm:CertificateAuthority</a>	Memfilter akses oleh CertificateAuthority dalam permintaan. Dapat digunakan untuk membatasi sertifikat Otorit Sertifikat mana yang dapat dikeluarkan	String
<a href="#">acm:CertificateTransparencyLogging</a>	Memfilter akses oleh certificateTransparencyLogging pilihan dalam permintaan. Default 'ENABLED' jika tidak ada kunci dalam permintaan	String
<a href="#">acm:DomainNames</a>	Memfilter akses oleh DomainNames dalam permintaan. Kunci ini dapat digunakan untuk membatasi domain mana yang dapat berada dalam permintaan sertifikat	ArrayOfString
<a href="#">acm:KeyAlgorithm</a>	Memfilter akses oleh KeyAlgorithm dalam permintaan	String
<a href="#">acm:ValidationMethod</a>	Memfilter akses dengan ValidationMethod dalam permintaan. 'EMAIL' default jika tidak ada kunci dalam permintaan	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSChatbot

AWSChatbot (awalan layanan: chatbot) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSChatbot](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSChatbot](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSChatbot](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWSChatbot

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan



mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateChimeWebhookConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSKonfigurasi Webhook Chatbot Chime	Tulis			
<a href="#">CreateMicrosoftTeamsChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSKonfigurasi Saluran Tim Microsoft Chatbot	Tulis			
<a href="#">CreateSlackChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSKonfigurasi Saluran Slack Chatbot	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteChimeWebhookConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSKonfigurasi Webhook Chatbot Chime	Tulis	<a href="#">ChatbotConfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteMicrosoftTeamsChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSKonfigurasi Saluran Tim Microsoft Chatbot	Tulis			
<a href="#">DeleteMicrosoftTeamsChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus Microsoft Teams yang dikonfigurasiAWSChatbot dalam sebuahAkun AWS	Tulis			
<a href="#">DeleteMicrosoftTeamsUserIdentity</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSIdentitas Pengguna Tim Microsoft Chatbot	Tulis			
<a href="#">DeleteSlackChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSKonfigurasi Saluran Slack Chatbot	Tulis	<a href="#">ChatbotConfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteSlackUserIdentity</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSIdentitas Pengguna Chatbot Slack	Tulis			
<a href="#">DeleteSlackWorkspaceAuthorization</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi ruang kerja Slack denganAWS Chatbot, terkait denganAkun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeChimeWebhooksConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua AWSK onfigurasi Webhook Chatbot Chime diAWS Akun	Baca			
<a href="#">DescribeSlackChannelConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua AWSChatbot Slack Channel Konfigurasi di Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeSlackChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saluran Slack publik di ruang kerja Slack yang terhubung keAWS Akun onboarded denganAWS Layanan Chatbot	Baca			
<a href="#">DescribeSlackUserIdentities</a>	Memberikan izin untuk menjelaskanAWS Identitas Pengguna Chatbot Slack	Baca			
<a href="#">DescribeSlackWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ruang kerja Slack resmi yang terhubung keAWS Akun onboarded denganAWS Layanan Chatbot	Baca			
<a href="#">GetAccountPreferences</a>	Memberikan izin untuk mengambilAWS Preferensi akun Chatbot	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMicrosoftTeamsChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu AWS Konfigurasi Saluran Tim Microsoft Chatbot di Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetMicrosoftTeamsOAuthParameters</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan parameter OAuth untuk meminta kode OAuth Microsoft Teams yang akan digunakan oleh AWS Layanan Chatbot	Baca			
<a href="#">GetSlackOAuthParameters</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan parameter OAuth untuk meminta kode Slack OAuth yang akan digunakan oleh AWS Layanan Chatbot	Baca			
<a href="#">ListMicrosoftTeamsChannelConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua AWS Konfigurasi Saluran Tim Microsoft Chatbot di Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListMicrosoftTeamsConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Tim Microsoft yang terhubung ke AWS Akun onboarded dengan AWS Layanan Chatbot	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMicrosoftTeamsUserIdentities</a>	Memberikan izin untuk menjelaskanAWSIdentitas Pengguna Tim Microsoft Chatbot	Baca			
<a href="#">RedeemMicrosoftTeamsOAuthCode</a>	Memberikan izin untuk menebus parameter yang dibuat sebelumnya dengan Microsoft API, untuk memperoleh token OAuth yang akan digunakan olehAWSLayanan Chatbot	Tulis			
<a href="#">RedeemSlackOAuthCode</a>	Memberikan izin untuk menebus parameter yang dihasilkan sebelumnya dengan Slack API, untuk memperoleh token OAuth yang akan digunakan olehAWSLayanan Chatbot	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountPreferences</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWSPreferensi akun Chatbot	Tulis			
<a href="#">UpdateChimeWebhookConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWSKonfigurasi Webhook Chatbot Chime	Tulis	<a href="#">ChatbotConfiguration*</a>		
<a href="#">UpdateMicrosoftTeamsChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWSKonfigurasi Saluran Tim Microsoft Chatbot	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSlackChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiAWSKonfigurasi Saluran Slack Chatbot	Tulis	<a href="#">ChatbotConfiguration*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSChatbot

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ChatbotConfiguration</a>	arn:\${Partition}:chatbot::\${Account}:chat-configuration/\${ConfigurationType}/\${ChatbotConfigurationName}	

### Kunci kondisi untukAWSChatbot

Chatbot tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

### Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Chime

Amazon Chime (awalan layanan:chime) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Chime](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Chime](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Chime](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Chime

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptDelegate</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan delegasi untuk berbagi pengelolaan akun Amazon Chime dengan Akun lain AWS	Tulis			
<a href="#">ActivateUsers</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengguna di akun Amazon Chime Enterprise	Tulis			
<a href="#">AddDomain</a>	Memberikan izin untuk menambahkan domain ke akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">AddOrUpdateGroups</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau memperbarui grup pengguna Active Directory atau Okta yang sudah ada yang terkait	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	dengan akun Amazon Chime Enterprise Anda				
<a href="#">Associate ChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alur dengan saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
			<a href="#">channel-flow*</a>		
<a href="#">Associate PhoneNumberWithUser</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan nomor telepon dengan pengguna Amazon Chime	Tulis			
<a href="#">Associate PhoneNumbersWithVoiceConnector</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan beberapa nomor telepon dengan Konektor Suara Amazon Chime	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">Associate PhoneNumbersWithVoiceConnectorGroup</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan beberapa nomor telepon dengan Amazon Chime Voice Connector Group	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateSigninDelegateGroupsWithAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan grup delegasi login yang ditentukan dengan akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">AuthorizeDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi Direktori Aktif untuk akun Amazon Chime Enterprise Anda	Tulis			
<a href="#">BatchCreateAttendee</a>	Memberikan izin untuk membuat peserta baru untuk rapat Amazon Chime SDK yang aktif	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">BatchCreateChannelMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan beberapa pengguna dan bot ke saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">BatchCreateRoomMembership</a>	Memberikan izin untuk menambah anggota ruang secara batch	Tulis			
<a href="#">BatchDeletePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memindahkan hingga 50 nomor telepon ke antrian penghapusan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchSuspendUser</a>	Memberikan izin untuk menangguhkan hingga 50 pengguna dari akun Amazon Chime Tim atau Enterpriselwa	Tulis			
<a href="#">BatchUnsuspendUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus penangguhan dari hingga 50 pengguna yang sebelumnya ditangguhkan untuk akun Amazon Chime Enterpriselwa yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">BatchUpdateAttendeeCapabilitiesExcept</a>	Memberikan izin untuk memperbarui AttendeeCapabilities kecuali kemampuan yang tercantum dalam tabel ExcludedAttendeeIds	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">BatchUpdatePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail nomor telepon di dalam UpdatePhoneNumberRequestItem objek hingga 50 nomor telepon	Tulis			
<a href="#">BatchUpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail pengguna dalam UpdateUserRequestItem objek hingga 20 pengguna untuk akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ChannelFlowCallback</a>	Memberikan izin untuk memanggil balik pesan di saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">Connect</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi soket web untuk pengguna instans aplikasi ke titik akhir sesi pesan	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ConnectDirectory</a>	Memberikan izin untuk menghubungkan Active Directory ke akun Amazon Chime Enterprise	Tulis			ds:ConnectDirectory
<a href="#">CreateAccount</a>	Memberikan izin untuk membuat akun Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Tulis			
<a href="#">CreateApiKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci akses SCIM baru untuk akun Amazon Chime Anda dan konfigurasi Okta	Tulis			
<a href="#">CreateAppInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance aplikasi di bawah Akun AWS	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAppInstanceAdmin</a>	Memberikan izin untuk mempromosikan pengguna atau bot ke AppInstanceAdmin	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
			<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">CreateAppInstanceBot</a>	Memberikan izin untuk membuat bot di bawah Amazon Chime AppInstance	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna di bawah Amazon Chime AppInstance	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateAttendee</a>	Memberikan izin untuk membuat peserta baru untuk rapat Amazon Chime SDK yang aktif	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">CreateBot</a>	Memberikan izin untuk membuat bot untuk akun Amazon Chime Enterprise	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCDR Bucket</a>	Memberikan izin untuk membuat bucket Call Detail Record S3 baru	Tulis			s3:Create Bucket  s3:ListAllMyBuckets
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat channel untuk instance aplikasi di bawah Akun AWS	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">CreateChannelBan</a>	Memberikan izin untuk melarang pengguna atau bot dari saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">CreateChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur channel untuk instance aplikasi di bawah Akun AWS	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateChannelMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna atau bot ke saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a> <a href="#">app-instance-user*</a> <a href="#">channel*</a>		
<a href="#">CreateChannelModerator</a>	Memberikan izin untuk membuat moderator saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a> <a href="#">app-instance-user*</a> <a href="#">channel*</a>		
<a href="#">CreateMediaCapturePipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline pengambilan media	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	s3:GetBucketPolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMediaConcatenationPipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline penggabungan media	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	s3:GetBucketPolicy
<a href="#">CreateMediaInsightsPipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline wawasan media	Tulis	<a href="#">media-insights-pipeline-configuration*</a>		chime:TagResource  kinesisvideo:DescribeStream
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateMediaInsightsPipelineConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi pipeline wawasan media	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	chime:TagResource  iam:PassRole  kinesis:DescribeStream  s3:ListBucket



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMediaLiveConnectorPipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran konektor langsung media	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateMediaPipelineKinesisVideoStreamPool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan aliran video kinesis	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	kinesis:DescribeStream  kinesisvideo:CreateStream  kinesisvideo:GetDataEndpoint  kinesisvideo:ListStreams

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMediaStreamPipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline aliran media	Tulis	<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	kinesivideo:DescribeStream  kinesivideo:GetDataEndpoint  kinesivideo:PutMedia
<a href="#">CreateMeeting</a>	Memberikan izin untuk membuat rapat Amazon Chime SDK baru di Wilayah media yang ditentukan, tanpa peserta awal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMeetingDialOut</a>	Memberikan izin untuk memanggil nomor telepon untuk bergabung dengan rapat Amazon Chime SDK yang ditentukan	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMeetingWithAttendees</a>	Memberikan izin untuk membuat rapat Amazon Chime SDK baru di Wilayah media yang ditentukan, dengan sekumpulan peserta	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePhoneNumberOrder</a>	Memberikan izin untuk membuat pesanan nomor telepon dengan Operator	Tulis			
<a href="#">CreateProxySession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-conector*</a>		
<a href="#">CreateRoom</a>	Memberikan izin untuk membuat ruangan	Tulis			
<a href="#">CreateRoomMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan anggota kamar	Tulis			
<a href="#">CreateSipMediaApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSipMediaApplicationCall</a>	Memberikan izin untuk membuat panggilan keluar untuk aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">CreateSipRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan SIP Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application</a>		
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna di bawah akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateVoiceConnector</a>	Memberikan izin untuk membuat Konektor Suara Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateVoiceConnectorGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat Grup Konektor Suara Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">voice-connector</a>		
<a href="#">CreateVoiceProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil suara	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVoiceProfileDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain profil suara	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	chime:TagResource  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey
<a href="#">DeleteAccount</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteAccountOpenIdConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus OpenIdConfig atribut dari akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteApiKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci akses SCIM tertentu yang terkait dengan akun Amazon Chime Anda dan konfigurasi Okta	Tulis			
<a href="#">DeleteAppInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus AppInstance	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">DeleteAppInstanceAdmin</a>	Memberikan izin untuk menurunkan AppInstanceAdmin ke pengguna atau bot	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>  <a href="#">app-instance-bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DeleteAppInstanceBot</a>	Memberikan izin untuk menghapus AppInstanceBot	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
<a href="#">DeleteAppInstanceStreamingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan streaming data untuk instance aplikasi	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">DeleteAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus AppInstanceUser	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DeleteAttendee</a>	Memberikan izin untuk menghapus peserta yang ditentukan dari rapat Amazon Chime SDK	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">DeleteCDRBucket</a>	Memberikan izin untuk menghapus bucket Call Detail Record S3 dari akun Amazon Chime Anda	Tulis			s3>Delete Bucket
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteChannelBan</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna atau bot dari daftar larangan saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteChannelMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota dari saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteChannelMessage</a>	Memberikan izin untuk menghapus pesan saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteChannelModerator</a>	Memberikan izin untuk menghapus moderator saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDeleteGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus Akun AWS manajemen yang didelegasikan dari akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain dari akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteEventsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi peristiwa untuk bot untuk menerima acara keluar	Tulis			
<a href="#">DeleteGroups</a>	Memberikan izin untuk menghapus Active Directory atau grup pengguna Okta dari akun Amazon Chime Enterprise	Tulis			
<a href="#">DeleteMediaCapturePipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline pengambilan media	Tulis	<a href="#">media-pipeline*</a>		
<a href="#">DeleteMediaInsightsPipelineConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pipeline wawasan media	Tulis	<a href="#">media-insights-pipeline-configuration*</a>		chime:ListVoiceConnectors



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteMediaPipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline media	Tulis	<a href="#">media-pipeline*</a>		
<a href="#">DeleteMediaPipelineKinesisVideoStreamPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan aliran video kinesis	Tulis	<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*</a>		
<a href="#">DeleteMeeting</a>	Memberikan izin untuk menghapus rapat Amazon Chime SDK yang ditentukan	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">DeleteMessagingStreamingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi streaming data AppInstance	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">DeletePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memindahkan nomor telepon ke antrian penghapusan	Tulis			
<a href="#">DeleteProxySession</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-conector*</a>		
<a href="#">DeleteRoom</a>	Memberikan izin untuk menghapus ruangan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRoomMemberships</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota kamar	Tulis			
<a href="#">DeleteSipMediaApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">DeleteSipRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan SIP Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Tulis			
<a href="#">DeleteVoiceConnector</a>	Memberikan izin untuk menghapus Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		logs:CreateLogDelivery logs>DeleteLogDelivery logs:GetLogDelivery logs>ListLogDeliveries

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVoiceConnect orEmergencyCalling Configuration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi panggilan darurat untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-con nector*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceConnect orGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus Grup Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteVoiceConnect orOrigination</a>	Memberikan izin untuk menghapus setelan originasi untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-con nector*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceConnect orProxy</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-con nector*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceConnect orStreamingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi streaming untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-con nector*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceConnect orTermination</a>	Memberikan izin untuk menghapus setelan penghenti an untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentuka n	Tulis	<a href="#">voice-con nector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVoiceConnectorTerminalCredentials</a>	Memberikan izin untuk menghapus kredensi penghentian SIP untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil suara	Tulis	<a href="#">voice-profile*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceProfileDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain profil suara	Tulis	<a href="#">voice-profile-domain*</a>		
<a href="#">DeregisterAppInstanceUserEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran titik akhir untuk pengguna instance aplikasi	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DescribeAppInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap AppInstance	Baca	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">DescribeAppInstanceAdmin</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap AppInstanceAdmin	Baca	<a href="#">app-instance*</a>		
			<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DescribeAppInstanceBot</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap AppInstanceBot	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap AppInstanceUser	Baca	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DescribeAppInstanceEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan titik akhir yang terdaftar untuk pengguna instance aplikasi	Baca	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DescribeChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">DescribeChannelBan</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap larangan saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap aliran saluran	Baca	<a href="#">channel-flow*</a>		
<a href="#">DescribeChannelMembership</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap keanggotaan saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeChannelMembershipForAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian saluran berdasarkan keanggotaan pengguna atau bot yang ditentukan	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeChannelModeratedByAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap saluran yang dimoderasi oleh pengguna atau bot yang ditentukan	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeChannelModerator</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap dari satu ChannelModerator	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DisassociateChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aliran dari saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">channel-f</a> <a href="#">low*</a>		
<a href="#">DisassociatePhoneNumberFromUser</a>	Memberikan izin untuk memisahkan nomor utama yang disediakan dari pengguna Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DisassociatePhoneNumbersFromVoiceConnector</a>	Memberikan izin untuk memisahkan beberapa nomor telepon dari Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">DisassociatePhoneNumbersFromVoiceConnectorGroup</a>	Memberikan izin untuk memisahkan beberapa nomor telepon dari Grup Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DisassociateSigninDelegationsFromAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan grup delegasi login yang ditentukan dari akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DisconnectDirectory</a>	Memberikan izin untuk memutuskan sambungan Direktori Aktif dari akun Amazon Chime Enterprise Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk akun Amazon Chime yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetAccountResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail sumber daya akun yang terkait dengan akun Amazon Chime Anda	Baca			
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan akun untuk ID akun Amazon Chime yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetAccountWithOpenIdConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail akun dan OpenIdConfig atribut untuk akun Amazon Chime Anda	Baca			
<a href="#">GetAppInstanceRetentionSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan retensi untuk instance aplikasi	Baca	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">GetAppInstanceStreamingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi streaming untuk instance aplikasi	Baca	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">GetAttendee</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail peserta untuk ID rapat dan ID peserta yang ditentukan	Baca	<a href="#">meeting*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBot</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail untuk bot yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetCDRBucket</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail bucket Call Detail Record S3 yang terkait dengan akun Amazon Chime	Baca			s3:GetBucketAcl s3:GetBucketLocation s3:GetBucketLogging s3:GetBucketVersioning s3:GetBucketWebsite
<a href="#">GetChannelMembershipsPreferences</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi untuk keanggotaan saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetChannelMessage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lengkap dari pesan saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetChannelMessageStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pesan saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetDomain</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail domain untuk domain yang terkait dengan akun Amazon Chime Anda	Baca			
<a href="#">GetEventsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail untuk konfigurasi acara untuk bot untuk menerima acara keluar	Baca			
<a href="#">GetGlobalSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan global yang terkait dengan Amazon Chime untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetMediaCapturePipeline</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pipeline pengambilan media yang ada	Baca	<a href="#">media-pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMediaInsightsPipelineConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi pipeline wawasan media	Baca	<a href="#">media-insights-pipeline-configuration*</a>		
<a href="#">GetMediaPipeline</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan saluran media yang ada	Baca	<a href="#">media-pipeline*</a>		
<a href="#">GetMediaPipelineKinesisVideoStreamPool</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan saluran media yang ada	Baca	<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*</a>		
<a href="#">GetMeeting</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan catatan rapat untuk ID rapat tertentu	Baca	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">GetMeetingDetail</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan peserta, koneksi, dan detail lainnya untuk rapat	Baca			
<a href="#">GetMessagingSessionEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir untuk sesi pengiriman pesan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMessagingStreamConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi streaming data AppInstance	Baca	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">GetPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk nomor telepon yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetPhoneNumberOrder</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk pesanan nomor telepon yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetPhoneNumberSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan nomor telepon yang terkait dengan Amazon Chime untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetProxySession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail sesi proxy yang ditentukan untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-conector*</a>		
<a href="#">GetRetentionSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil setelan retensi untuk akun Amazon Chime yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRoom</a>	Memberikan izin untuk mengambil kamar	Baca			
<a href="#">GetSipMediaApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Baca	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">GetSipMediaApplicationAlexaSkillConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan konfigurasi Alexa Skill untuk aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Baca	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">GetSipMediaApplicationLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan konfigurasi logging untuk aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Baca	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">GetSipRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail aturan SIP Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetSpeakerSearchTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tugas penelusuran pembicara di sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">media-pipeline</a> <a href="#">voice-conector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTelephonyLimits</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas telepon untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetUser</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk ID pengguna yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetUserActivityReportData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan aktivitas pengguna di halaman detail pengguna	Baca			
<a href="#">GetUserByEmail</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail pengguna untuk pengguna Amazon Chime berdasarkan alamat email di akun Amazon Chime Enterprise atau Tim	Baca			
<a href="#">GetUserSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan pengguna yang terkait dengan pengguna Amazon Chime yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetVoiceConnector</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVoiceConnectorEmergencyCallingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail konfigurasi panggilan darurat untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">GetVoiceConnectorGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk Grup Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetVoiceConnectorLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail konfigurasi logging untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">GetVoiceConnectorOriginations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail setelah originasi untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">GetVoiceConnectorProxy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail konfigurasi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVoiceConnectorStreamingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail konfigurasi streaming untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">GetVoiceConnectorTermination</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail setelah penghentian untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">GetVoiceConnectorTerminationHealth</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail kesehatan penghentian untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">GetVoiceProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil suara	Baca	<a href="#">voice-profile*</a>		
<a href="#">GetVoiceProfileDomain</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan domain profil suara	Baca	<a href="#">voice-profile-domain*</a>		
<a href="#">GetVoiceToneAnalysisTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tugas analisis nada suara pada sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Baca	<a href="#">media-pipeline</a>		
			<a href="#">voice-connector</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">InviteDelegate</a>	Memberikan izin untuk mengirim undangan untuk menerima permintaan Akun AWS delegasi untuk akun Amazon Chime	Tulis			
<a href="#">InviteUsers</a>	Memberikan izin untuk mengundang sebanyak 50 pengguna ke akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">InviteUsersFromProvider</a>	Memberikan izin untuk mengundang pengguna dari penyedia pihak ketiga ke akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">ListAccountUsageReportData</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan data pelaporan penggunaan akun Amazon Chime	Daftar			
<a href="#">ListAccounts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListApiKeys</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kunci akses SCIM yang ditentukan untuk akun Amazon Chime Anda dan konfigurasi Okta	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAppInstanceAdmins</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan administrator dalam instance aplikasi	Daftar	<a href="#">app-instance*</a> <a href="#">app-instance-bot*</a> <a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ListAppInstanceBots</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua yang AppInstanceBots dibuat di bawah satu instance aplikasi	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
<a href="#">ListAppInstanceUserEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan titik akhir yang terdaftar untuk pengguna instance aplikasi	Daftar	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ListAppInstanceUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua yang AppInstanceUsers dibuat di bawah satu instance aplikasi	Daftar	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ListAppInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua instance aplikasi Amazon Chime yang dibuat di bawah satu Akun AWS	Daftar	<a href="#">app-instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAttendeeTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang diterapkan ke sumber daya peserta Amazon Chime SDK	Daftar	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">ListAttendees</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar hingga 100 peserta untuk rapat Amazon Chime SDK yang ditentukan	Daftar	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">ListAvailableVoiceConnectorRegions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan yang tersedia Wilayah AWS di mana Anda dapat membuat Konektor Suara Amazon Chime SDK	Daftar			
<a href="#">ListBots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar bot yang terkait dengan akun Amazon Chime Enterprise administrator	Daftar			
<a href="#">ListCDRBucket</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan bucket Call Detail Record S3	Daftar			s3:ListAllMyBuckets  s3:ListBucket
<a href="#">ListCallingRegions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan wilayah panggilan yang tersedia untuk administrator Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListChannelBans</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pengguna dan bot yang dilarang dari saluran tertentu	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">ListChannelFlows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Alur Saluran yang dibuat di bawah satu Chime Appliance	Daftar	<a href="#">channel-flow*</a>		
<a href="#">ListChannelMemberships</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua keanggotaan channel di channel	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">ListChannelMembershipsForApplianceUser</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua saluran yang menjadi bagian dari pengguna atau bot tertentu	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ListChannelMessages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pesan di saluran	Baca	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListChannelsModerators</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua moderator untuk saluran	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Saluran yang dibuat di bawah satu Chime AppInstance	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ListChannelsAssociatedWithChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Saluran yang terkait dengan satu Alur Saluran Chime	Daftar	<a href="#">channel-flow*</a>		
<a href="#">ListChannelsModeratedByAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua saluran yang dimoderasi oleh pengguna atau bot	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">ListDelegates</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan informasi delegasi akun yang terkait dengan akun Amazon Chime Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDirectories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Direktori Aktif aktif yang dihosting di Directory Service Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar domain yang terkait dengan akun Amazon Chime Anda	Daftar			
<a href="#">ListGroupUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup pengguna Active Directory atau Okta yang terkait dengan akun Amazon Chime Enterprise	Daftar			
<a href="#">ListMediaCapturePipelines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pipeline pengambilan media	Daftar			
<a href="#">ListMediaInsightsPipelineConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua konfigurasi pipeline wawasan media	Daftar			
<a href="#">ListMediaPipelineKinesisVideoStreamPools</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar saluran media	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMedia Pipelines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar saluran media	Daftar			
<a href="#">ListMeetingEvents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua peristiwa yang terjadi untuk rapat tertentu	Daftar			
<a href="#">ListMeetingTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang diterapkan ke sumber daya rapat Amazon Chime SDK	Daftar	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">ListMeetings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar hingga 100 rapat Amazon Chime SDK aktif	Daftar			
<a href="#">ListMeetingsReportData</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rapat yang berakhir selama rentang tanggal yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListPhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pesanan nomor telepon di bawah administrator Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListPhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nomor telepon di bawah administrator Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProxySessions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sesi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Daftar	<a href="#">voice-conector*</a>		
<a href="#">ListRoomMemberships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua anggota kamar	Daftar			
<a href="#">ListRooms</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kamar	Daftar			
<a href="#">ListSipMediaApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListSipRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aturan SIP Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Daftar	<a href="#">sip-media-application</a>		
<a href="#">ListSubChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua di SubChannels bawah satu Saluran	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSupportedPhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan negara nomor telepon yang didukung oleh Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang diterapkan ke sumber daya Amazon Chime	Baca	<a href="#">app-instance</a>		
			<a href="#">app-instance-bot</a>		
			<a href="#">app-instance-user</a>		
			<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">channel-flow</a>		
			<a href="#">media-insights-pipeline-configuration</a>		
			<a href="#">media-pipeline</a>		
			<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">meeting</a>		
			<a href="#">sip-media-application</a>		
			<a href="#">voice-connector</a>		
			<a href="#">voice-profile-domain</a>		
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna yang termasuk dalam akun Amazon Chime yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListVoiceConnectorGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Grup Konektor Suara Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListVoiceConnectorTerminationCredentials</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kredensi penghentian SIP untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Daftar	<a href="#">voice-connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListVoiceConnectors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Konektor Suara Amazon Chime di bawah administrator Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListVoiceProfileDomains</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar domain profil suara	Daftar			
<a href="#">ListVoiceProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil suara	Daftar	<a href="#">voice-profile-domain*</a>		
<a href="#">LogoutUser</a>	Memberikan izin untuk keluar dari pengguna yang ditentukan dari semua perangkat yang saat ini mereka masuki	Tulis			
<a href="#">PutAppInstanceRetentionSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan retensi data untuk instance aplikasi	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">PutAppInstanceStreamingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi streaming data untuk instance aplikasi	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">PutAppInstanceExpirationSettings</a>	Memberikan izin untuk menempatkan pengaturan kedaluwarsa untuk AppInstanceUser	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutChannelExpirationSettings</a>	Memberikan izin untuk menempatkan pengaturan kedaluwarsa untuk saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a> <a href="#">channel*</a>		
<a href="#">PutChannelMembershipPreferences</a>	Memberikan izin untuk menempatkan preferensi untuk keanggotaan saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a> <a href="#">app-instance-user*</a> <a href="#">channel*</a>		
<a href="#">PutEventsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail untuk konfigurasi acara untuk bot untuk menerima acara keluar	Tulis			
<a href="#">PutMessagingStreamConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menempatkan konfigurasi streaming data AppInstance	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		
<a href="#">PutRetentionSettings</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui setelan retensi untuk akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutSipMediaApplicationAlexaSkillConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan konfigurasi Alexa Skill untuk aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">PutSipMediaApplicationLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan konfigurasi logging untuk aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">PutVoiceConnectorEmergencyCallingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi panggilan darurat untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutVoiceConnectorLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi logging untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		logs:CreateLogDelivery  logs:CreateLogGroup  logs>DeleteLogDelivery  logs:DescribeLogGroups  logs:GetLogDelivery  logs:ListLogDeliveries
<a href="#">PutVoiceConnectorOrigination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan originasi untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutVoiceConnectorProxy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">PutVoiceConnectorStreamingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi streaming untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		chime:GetMediaInsightsPipelineConfiguration
<a href="#">PutVoiceConnectorTermination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan penghentian untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">PutVoiceConnectorTerminationCredentials</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kredensi penghentian SIP untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		
<a href="#">RedactChannelMessage</a>	Memberikan izin untuk menyunting konten pesan	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">RedactConversationMessage</a>	Memberikan izin untuk menyunting Pesan percakapan Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">RedactRoomMessage</a>	Memberikan izin untuk menyunting Pesan ruang Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">RegenerateSecurityToken</a>	Memberikan izin untuk membuat ulang token keamanan untuk bot yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">RegisterAppInstanceUserEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan titik akhir bagi pengguna instance aplikasi	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		mobiletargeting:GetApp
<a href="#">RenameAccount</a>	Memberikan izin untuk mengubah nama akun untuk akun Amazon Chime Enterprise atau Tim Anda	Tulis			
<a href="#">RenewDelegation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui permintaan delegasi yang terkait dengan akun Amazon Chime	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetAccountResource</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang sumber daya akun di akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">ResetPersonalPIN</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang PIN rapat pribadi untuk pengguna yang ditentukan di akun Amazon Chime	Tulis			
<a href="#">RestorePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan nomor telepon yang ditentukan dari antrian penghapusan kembali ke inventaris nomor telepon	Tulis			
<a href="#">RetrieveDataExports</a>	Memberikan izin untuk mengunduh file yang berisi tautan ke semua lampiran pengguna yang dikembalikan sebagai bagian dari tindakan "Permintaan lampiran"	Baca			
<a href="#">SearchAvailablePhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencari nomor telepon yang dapat dipesan dari operator	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchChannels</a>	Memberikan izin untuk mencari saluran yang AppInstanceUser dimiliki, atau mencari saluran di seluruh AppInstance untuk AppInstanceAdmin	Daftar	<a href="#">app-instance-bot*</a> <a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">SendChannelMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan ke saluran tertentu yang merupakan bagian dari	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a> <a href="#">app-instance-user*</a> <a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StartDataExport</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan permintaan "Permintaan lampiran"	Tulis			
<a href="#">StartingTranscription</a>	Memberikan izin untuk memulai transkripsi untuk rapat	Tulis			
<a href="#">SpeakerSearchTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas penelusuran speaker pada sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">media-pipeline</a> <a href="#">voice-conector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartVoiceToneAnalysisTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas analisis nada suara pada sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">media-pipeline</a> <a href="#">voice-connector</a>		
<a href="#">StopMeetingTranscription</a>	Memberikan izin untuk menghentikan transkripsi untuk rapat	Tulis			
<a href="#">StopSpeakerSearchTask</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tugas penelusuran speaker pada sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">media-pipeline</a> <a href="#">voice-connector</a>		
<a href="#">StopVoiceToneAnalysisTask</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tugas analisis nada suara pada sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">media-pipeline</a> <a href="#">voice-connector</a>		
<a href="#">SubmitSupportRequest</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan permintaan dukungan layanan pelanggan	Tulis			
<a href="#">SuspendUsers</a>	Memberikan izin untuk menangguhkan pengguna dari akun Amazon Chime Enterprise	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagAttendee</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tag yang ditentukan ke peserta Amazon Chime SDK yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">TagMeeting</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tag yang ditentukan ke rapat Amazon Chime SDK yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">meeting*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tag yang ditentukan ke sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">app-instance</a> <a href="#">app-instance-bot</a> <a href="#">app-instance-user</a> <a href="#">channel</a> <a href="#">channel-follower</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">media-insights-pipeline-configuration</a>		
			<a href="#">media-pipeline</a>		
			<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool</a>		
			<a href="#">meeting</a>		
			<a href="#">sip-media-application</a>		
			<a href="#">voice-connector</a>		
			<a href="#">voice-profile-domain</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UnauthorizeDirectory</a>	Memberikan izin untuk membatalkan otorisasi Direktori Aktif dari akun Amazon Chime Enterprise Anda	Tulis			
<a href="#">UntagAttendee</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari peserta Amazon Chime SDK yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">UntagMeeting</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari rapat Amazon Chime SDK yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya Amazon Chime yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">app-instance</a> <a href="#">app-instance-bot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">app-instance-user</a>		
			<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">channel-flow</a>		
			<a href="#">media-insights-pipeline-configuration</a>		
			<a href="#">media-pipeline</a>		
			<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool</a>		
			<a href="#">meeting</a>		
			<a href="#">sip-media-application</a>		
			<a href="#">voice-connector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">voice-profile-domain</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccount</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail akun untuk akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountOpenIdConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui OpenIdConfig atribut untuk akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya akun di akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk akun Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateAppInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata AppInstance	Tulis	<a href="#">app-instance*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAppInstanceBot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail untuk AppInstanceBot	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
<a href="#">UpdateAppInstanceUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail untuk AppInstanceUser	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">UpdateAppInstanceUserEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir yang terdaftar untuk pengguna instance aplikasi	Tulis	<a href="#">app-instance-user*</a>		
<a href="#">UpdateAttendeeCapabilities</a>	Memberikan izin untuk kemampuan yang ingin Anda perbarui	Tulis	<a href="#">meeting*</a>		
<a href="#">UpdateBot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status bot yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateCDRSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bucket Call Detail Record S3	Tulis			s3:CreateBucket s3>DeleteBucket s3:ListAllMyBuckets
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut channel	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateChannelFlow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alur saluran	Tulis	<a href="#">channel-flow*</a>		
<a href="#">UpdateChannelMessage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten pesan	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateChannelReadMarker</a>	Memberikan izin untuk menyetel stempel waktu ke titik saat pengguna terakhir membaca pesan di saluran	Tulis	<a href="#">app-instance-bot*</a>		
			<a href="#">app-instance-user*</a>		
			<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateGlobalSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan global yang terkait dengan Amazon Chime untuk Akun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMediaInsightsPipelineConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status konfigurasi pipeline wawasan media	Tulis	<a href="#">media-insights-pipeline-configuration*</a>		chime:ListVoiceConnectors  iam:PassRole  kinesis:DescribeStream  s3:ListBucket
<a href="#">UpdateMediaInsightsPipelineStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status pipeline wawasan media	Tulis	<a href="#">media-pipeline*</a>		
<a href="#">UpdateMediaPipelineKinesisVideoStreamPool</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan aliran video kinesis	Tulis	<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool*</a>		
<a href="#">UpdatePhoneNumberNumber</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail nomor telepon untuk nomor telepon yang ditentukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePhoneNumberSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan nomor telepon yang terkait dengan Amazon Chime untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">UpdateProxySession</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sesi proxy untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-conector*</a>		
<a href="#">UpdateRoom</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ruangan	Tulis			
<a href="#">UpdateRoomMembership</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peran keanggotaan kamar	Tulis			
<a href="#">UpdateSipMediaApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application*</a>		
<a href="#">UpdateSipMediaApplicationCall</a>	Memberikan izin untuk memperbarui panggilan aplikasi media Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSipRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti aturan Amazon Chime SIP di bawah administrator Akun AWS	Tulis	<a href="#">sip-media-application</a>		
<a href="#">UpdateSupportedLicenses</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tingkatan lisensi yang didukung yang tersedia untuk pengguna di akun Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail pengguna untuk ID pengguna tertentu	Tulis			
<a href="#">UpdateUserLicenses</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lisensi untuk pengguna Amazon Chime Anda	Tulis			
<a href="#">UpdateUserSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan pengguna yang terkait dengan pengguna Amazon Chime yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateVoiceConnector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail Konektor Suara Amazon Chime untuk Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVoiceConnectorGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail Grup Konektor Suara Amazon Chime untuk Grup Konektor Suara Amazon Chime yang ditentukan	Tulis	<a href="#">voice-connector</a>		
<a href="#">UpdateVoiceProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil suara	Tulis	<a href="#">voice-profile*</a>		
<a href="#">UpdateVoiceProfileDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui domain profil suara	Tulis	<a href="#">voice-profile-domain*</a>		
<a href="#">ValidateAccountResource</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi sumber daya akun di akun Amazon Chime Anda	Baca			
<a href="#">ValidateE911Address</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi alamat yang akan digunakan untuk panggilan 911 yang dilakukan dengan Konektor Suara Amazon Chime	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Chime

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini

ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">meeting</a>	arn:\${Partition}:chime:::\${AccountId}:meeting/\${MeetingId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">app-instance</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:app-instance/\${AppInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">app-instance-user</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:app-instance/\${AppInstanceId}/user/\${AppInstanceUserId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">app-instance-bot</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:app-instance/\${AppInstanceId}/bot/\${AppInstanceBotId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:app-instance/\${AppInstanceId}/channel/\${ChannelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">channel-flow</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:app-instance/\${AppInstanceId}/channel-flow/\${ChannelFlowId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">media-pipeline</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:media-pipeline/\${MediaPipelineId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">media-insights-pipeline-configuration</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:media-insights-pipeline-configuration/\${ConfigurationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">media-pipeline-kinesis-video-stream-pool</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:media-pipeline-kinesis-video-stream-pool/\${PoolName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">voice-profile-domain</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:voice-profile-domain/\${VoiceProfileDomainId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">voice-profile</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:voice-profile/\${VoiceProfileId}	
<a href="#">voice-connector</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:vc/\${VoiceConnectorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sip-media-application</a>	arn:\${Partition}:chime:\${Region}:\${AccountId}:sma/\${SipMediaApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Chime

Amazon Chime mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan nilai dalam permintaan	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kamar AWS Bersih

AWS Kamar Bersih (awalan layanan: `cleanrooms`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Kamar AWS Bersih](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kamar AWS Bersih](#)
- [Kunci kondisi untuk Kamar AWS Bersih](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Kamar AWS Bersih

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetCollaborationAnalysisTemplate</a>	Memberikan izin untuk melihat detail AnalysisSystemPlates yang terkait dengan kolaborasi	Baca	<a href="#">analysis-template*</a>		cleanrooms:GetCollaborationAnalysisTemplate

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">BatchGetSchema</a>	Memberikan izin untuk melihat detail skema	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		cleanrooms:GetSchema
			<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">BatchGetSchemaAnalysisRule</a>	Memberikan izin untuk melihat aturan analisis yang terkait dengan skema	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		cleanrooms:GetSchema
			<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">CreateAnalysisTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template analisis baru	Tulis	<a href="#">analysis-template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">membershi p*</a>	<a href="#">aws:Reque stTag/\$_ TagKey}</a>  <a href="#">aws:Resou rceTag/\$_ TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKe ys</a>	
<a href="#">CreateCol laboration</a>	Memberikan izin untuk membuat kolaborasi baru, lingkungan kolaborasi data bersama	Tulis	<a href="#">collabora tion*</a>	<a href="#">aws:Reque stTag/\$_ TagKey}</a>  <a href="#">aws:Resou rceTag/\$_ TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKe ys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfiguredAudienceModelAssociation</a>	Memberikan izin untuk menautkan model audiens yang dikonfigurasi Cleanrooms dengan kolaborasi dengan membuat asosiasi baru	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodelassociation*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	cleanrooms:GetConfiguredAudienceModel  cleanrooms:GetConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms:PutConfiguredAudienceModelPolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">memberships*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfiguredTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel baru yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configure-database*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	glue:BatchGetPartition  glue:GetDatabase  glue:GetDatabases  glue:GetPartition  glue:GetPartitions  glue:GetSchemaVersion  glue:GetTable  glue:GetTables
<a href="#">CreateConfigurableAnalysisRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan analisis untuk tabel yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configure-database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfiguredTableAssociation</a>	Memberikan izin untuk menautkan tabel yang dikonfigurasi dengan kolaborasi dengan membuat asosiasi baru	Tulis	<a href="#">configuretable*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
			<a href="#">configuretableassociation*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">membershipt*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMembership</a>	Memberikan izin untuk bergabung dengan kolaborasi dengan membuat keanggotaan	Tulis	<a href="#">collaboration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole logs:CreateLogDelivery logs:CreateLogGroup logs:DeleteLogDelivery logs:DescribeLogGroups logs:DescribeResourcePolicies logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					logs:PutResourcePolicy  logs:UpdateLogDelivery  s3:GetBucketLocation
<a href="#">CreatePrivacyBudgetTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat anggaran privasi baru	Tulis	<a href="#">membershi</a> <a href="#">p*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">privacybudgettemplate*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAnalysisTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template analisis yang ada	Tulis	<a href="#">analysis-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCollaboration</a>	Memberikan izin untuk menghapus kolaborasi yang ada	Tulis	<a href="#">collaboration*</a>		cleanrooms-ml:DeleteConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConfiguredAudienceModelAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi model audiens yang sudah dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodelassociation*</a>		cleanrooms-ml:DeleteConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy
<a href="#">DeleteConfiguredTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configuretable*</a>		
<a href="#">DeleteConfiguredTableAnalysisRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan analisis yang ada	Tulis	<a href="#">configuretable*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConfiguredTableAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi tabel yang dikonfigurasi dari kolaborasi	Tulis	<a href="#">configuretableassociation*</a>		
<a href="#">DeleteMember</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota dari kolaborasi	Tulis	<a href="#">collaboration*</a>		cleanrooms-ml:DeleteConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms-ml:GetConfiguredAudienceModelPolicy  cleanrooms-ml:PutConfiguredAudienceModelPolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteMembership</a>	Memberikan izin untuk meninggalkan kolaborasi dengan menghapus keanggotaan	Tulis	<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">DeletePrivacyBudgetTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat anggaran privasi yang ada	Tulis	<a href="#">privacybudgettemplate*</a>		
<a href="#">GetAnalysisTemplate</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk templat analisis	Baca	<a href="#">analysis-template*</a>		
<a href="#">GetCollaboration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk kolaborasi	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">GetCollaborationAnalysisTemplate</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk template analisis dalam kolaborasi	Baca	<a href="#">analysis-template*</a>		
			<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">GetCollaborationConfiguredAudienceModelAssociation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk asosiasi model audiens yang dikonfigurasi dalam kolaborasi	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		
			<a href="#">configureaudiencemodelassociation*</a>		
<a href="#">GetCollaborationPrivacyBudgetTemplate</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk templat anggaran privasi dalam kolaborasi	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">privacybudgettemplate*</a>		
<a href="#">GetConfiguredAudienceModelAssociation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk asosiasi model audiens yang dikonfigurasi	Baca	<a href="#">configureaudiencemodelassociation*</a>		
<a href="#">GetConfiguredTable</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk tabel yang dikonfigurasi	Baca	<a href="#">configuredtable*</a>		
<a href="#">GetConfiguredTableAnalysisRule</a>	Memberikan izin untuk melihat aturan analisis untuk tabel yang dikonfigurasi	Baca	<a href="#">configuredtable*</a>		
<a href="#">GetConfiguredTableAssociation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk asosiasi tabel yang dikonfigurasi	Baca	<a href="#">configuredtableassociation*</a>		
<a href="#">GetMembership</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang keanggotaan	Baca	<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">GetPrivacyBudgetTemplate</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk templat anggaran privasi	Baca	<a href="#">privacybudgettemplate*</a>		
<a href="#">GetProtectedQuery</a>	Memberikan izin untuk melihat kueri yang dilindungi	Baca	<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">GetSchema</a>	Memberikan izin untuk melihat detail skema	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">configure-dtableassociation*</a>		
<a href="#">GetSchemaAnalysisRule</a>	Memberikan izin untuk melihat aturan analisis yang terkait dengan skema	Baca	<a href="#">collaboration*</a>		cleanrooms:GetSchema
			<a href="#">configure-dtableassociation*</a>		
<a href="#">ListAnalysisTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat analisis yang tersedia	Daftar	<a href="#">analysis-template*</a>		
			<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">ListCollaborationAnalysisTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat analisis yang tersedia dalam kolaborasi	Daftar	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">ListCollaborationConfiguredAudienceModelAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi model audiens terkonfigurasi yang tersedia dalam kolaborasi	Daftar	<a href="#">collaboration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCollaborationPrivacyBudgetTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat anggaran privasi yang tersedia dalam kolaborasi	Daftar	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">ListCollaborationPrivacyBudgets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar anggaran privasi dalam kolaborasi	Daftar	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">ListCollaborations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kolaborasi yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListConfiguredAudienceModelAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi model audiens terkonfigurasi yang tersedia untuk keanggotaan	Daftar	<a href="#">configureaudiencemodelassociation*</a>		
			<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">ListConfiguredTableAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi tabel terkonfigurasi yang tersedia untuk keanggotaan	Daftar	<a href="#">configuretableassociation*</a>		
			<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">ListConfiguredTables</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tabel terkonfigurasi yang tersedia	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar anggota kolaborasi	Daftar	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">ListMemberships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar keanggotaan yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListPrivacyBudgetTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat anggaran privasi yang tersedia	Daftar	<a href="#">membership*</a> <a href="#">privacybudgettemplate*</a>		
<a href="#">ListPrivacyBudgets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar anggaran privasi yang tersedia	Daftar	<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">ListProtectedQueries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kueri yang dilindungi	Daftar	<a href="#">membership*</a>		
<a href="#">ListSchemas</a>	Memberikan izin untuk melihat skema yang tersedia untuk kolaborasi	Daftar	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">analysis-template</a> <a href="#">collaboration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">configureaudienceassociation</a>		
			<a href="#">configuretable</a>		
			<a href="#">configuretableassociation</a>		
			<a href="#">membershi</a> <a href="#">p</a>		
			<a href="#">privacybu</a> <a href="#">dgettempl</a> <a href="#">ate</a>		
<a href="#">PreviewPr</a> <a href="#">ivacyImpact</a>	Memberikan izin untuk melihat pratinjau pengaturan templat anggaran privasi	Baca	<a href="#">membershi</a> <a href="#">p*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartProtectedQuery</a>	Memberikan izin untuk memulai kueri yang dilindungi	Tulis	<a href="#">configure-databaseassociation*</a>		cleanrooms:GetCollaborationAnalysisTemplate  cleanrooms:GetSchema  s3:GetBucketLocation  s3:ListBucket  s3:PutObject
			<a href="#">membership*</a>		
			<a href="#">analysis-template</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">analysis-template</a>		
			<a href="#">collaboration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">configureaudiencemodelassociation</a>		
			<a href="#">configuretable</a>		
			<a href="#">configuretableassociation</a>		
			<a href="#">membership</a>		
			<a href="#">privacybudgettemplate</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">analysis-template</a>		
			<a href="#">collaboration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">configureaudiencemodelassociation</a>		
			<a href="#">configuretable</a>		
			<a href="#">configuretableassociation</a>		
			<a href="#">membership</a>		
			<a href="#">privacybudgettemplate</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAnalysisTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail templat analisis	Tulis	<a href="#">analysistemplate*</a>		
<a href="#">UpdateCollaboration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail kolaborasi	Tulis	<a href="#">collaboration*</a>		
<a href="#">UpdateConfiguredAudienceModelAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi model audiens yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodelassociation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConfiguredTable</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tabel yang sudah dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configure-dtable*</a>		
<a href="#">UpdateConfiguredTableAnalysisRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan analisis untuk tabel yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configure-dtable*</a>		
<a href="#">UpdateConfiguredTableAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi tabel yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">configure-dtableassociation*</a>		iam:PassRole



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMembership</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rincian keanggotaan	Tulis	<a href="#">membership*</a>		iam:PassRole  logs:CreateLogDelivery  logs:CreateLogGroup  logs:DeleteLogDelivery  logs:DescribeLogGroups  logs:DescribeResourcePolicies  logs:GetLogDelivery  logs:ListLogDeliveries

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					logs:PutResourcePolicy  logs:UpdateLogDelivery  s3:GetBucketLocation
<a href="#">UpdatePrivacyBudgetTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail templat anggaran privasi	Tulis	<a href="#">privacybudgettemplate*</a>		
<a href="#">UpdateProtectedQuery</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kueri yang dilindungi	Tulis	<a href="#">membership*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kamar AWS Bersih

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">analysis emplate</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:membership/\${MembershipId}/analysisemplate/\${AnalysisTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">collaboration</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:collaboration/\${CollaborationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configure daudience modelasso ciation</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:membership/\${MembershipId}/configuredaudiencemodelassociation/\${ConfiguredAudienceModelAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configure dtable</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:configuredtable/\${ConfiguredTableId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configure dtableass ociation</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:membership/\${MembershipId}/configuredtableassociation/\${ConfiguredTableAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">membership</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:membership/\${MembershipId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">privacybu dgetemplate</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms:\${Region}:\${Account}:membership/\${MembershipId}/privacybudgettemplate/\${PrivacyBudgetTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Kamar AWS Bersih

AWS Kamar Bersih mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Clean Rooms

AWSClean Rooms (awalan layanan: `cleanrooms-ml`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Clean Rooms](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Clean Rooms](#)

- [Kunci kondisi untuk Kamar AWS Bersih ML](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Clean Rooms

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model audiens	Tulis	<a href="#">trainingdataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConfiguredAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model audiens yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">audiencemodel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTrainingDataset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data pelatihan, atau audiens benih. Di Clean Rooms, metadata TrainingDataset adalah yang menunjuk ke tabel Glue, yang hanya dibaca selama pembuatan AudienceModel	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAudienceGenerationJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan pembuatan audiens yang ditentukan, dan menghapus	Tulis	<a href="#">audiencegenerationjob*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	semua data yang terkait dengan pekerjaan			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan pembuatan audiens yang ditentukan, dan menghapus semua data yang terkait dengan pekerjaan	Tulis	<a href="#">audiencemodel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteConfiguredAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model audiens yang dikonfigurasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteConfiguredAudienceModelPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan model audiens yang dikonfigurasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteTrainingDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data pelatihan	Tulis	<a href="#">trainingdataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetAudienceGenerationJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan pembuatan audiens	Baca	<a href="#">audiencegenerationjob*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang model audiens	Baca	<a href="#">audiencemodel*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetConfiguredAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang model audiens yang dikonfigurasi	Baca	<a href="#">configureaudiencemodel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetConfiguredAudienceModelPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang kebijakan model audiens yang dikonfigurasi	Baca	<a href="#">configureaudiencemodel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetTrainingDataset</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang kumpulan data pelatihan	Baca	<a href="#">trainingdataset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListAudienceExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar pekerjaan ekspor audiens	Daftar	<a href="#">audiencegenerationjob</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListAudienceGenerationJobs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar pekerjaan pembuatan audiens	Daftar	<a href="#">configureaudiencemodel</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListAudienceModels</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar model audiens	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListConfiguredAudienceModels</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar model audiens yang dikonfigurasi	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag untuk sumber daya yang disediakan	Daftar	<a href="#">audiencegenerationjob</a>		
			<a href="#">audiencemodel</a>		
			<a href="#">configureaudiencemodel</a>		
			<a href="#">trainingdataset</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>		
<a href="#">ListTrainingDatasets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kumpulan data pelatihan	Daftar			
<a href="#">PutConfiguredAudienceModelPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan sumber daya untuk model audiens yang dikonfigurasi	Manajemen izin	<a href="#">configureaudiencemodel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartAudienceExportJob</a>	Memberikan izin untuk mengekspor audiens dengan ukuran tertentu setelah Anda menghasilkan audiens	Tulis	<a href="#">audiencegenerationjob*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StartAudienceGenerationJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pembuatan audiens	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">cleanrooms-ml:CollaborationId</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">audiencegenerationjob</a> <a href="#">audiencemodel</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">configureaudiencemodel</a>		
			<a href="#">trainingdataset</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">audiencegenerationjob</a>		
			<a href="#">audiencemodel</a>		
			<a href="#">configureaudiencemodel</a>		
			<a href="#">trainingdataset</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateConfiguredAudienceModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model audiens yang dikonfigurasi.	Tulis	<a href="#">configureaudiencemodel*</a> <a href="#">audiencemodel</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Clean Rooms

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">trainingdataset</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms-ml:\${Region}:\${Account}:training-dataset/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">audiencemodel</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms-ml:\${Region}:\${Account}:audience-model/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configureaudiencemodel</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms-ml:\${Region}:\${Account}:configured-audience-model/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">audiencegenerationjob</a>	arn:\${Partition}:cleanrooms-ml:\${Region}:\${Account}:audience-generation-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Kamar AWS Bersih ML

AWSClean Rooms ML mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">cleanrooms-ml:CollaborationId</a>	Memfilter akses dengan id kolaborasi kamar bersih	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudKontrol API

AWS CloudKontrol API (awalan layanan: `cloudformation`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudKontrol API](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudKontrol API](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudKontrol API](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudKontrol API

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelResourceRequest</a>	Memberikan izin untuk membatalkan permintaan sumber daya di akun Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya di akun Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya di akun Anda	Tulis			
<a href="#">GetResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sumber daya di akun Anda	Baca			
<a href="#">GetResourceRequestStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan permintaan sumber daya di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListResourceRequests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan permintaan sumber daya di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya di akun Anda	Baca			
<a href="#">UpdateResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya di akun Anda	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudKontrol API

AWS CloudKontrol API tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS CloudKontrol API, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS CloudControl API

Cloud Control API tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Cloud Directory

Amazon Cloud Directory (awalan layanan: `clouddirectory`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Cloud Directory](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Cloud Directory](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Cloud Directory](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Cloud Directory

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan ResourceElement dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelement. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddFacetToObject</a>	Memberikan izin untuk menambahkan Facet baru ke objek	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ApplySchema</a>	Memberikan izin untuk menyalin masukan skema yang dipublikasikan ke Direktori dengan nama dan versi yang sama dengan skema yang diterbitkan	Tulis	<a href="#">directory*</a> <a href="#">publishedSchema*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachObject</a>	Memberikan izin untuk melampirkan objek yang ada ke objek lain yang ada	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">AttachPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan objek kebijakan ke objek lain	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">AttachIndex</a>	Memberikan izin untuk melampirkan objek tertentu ke indeks tertentu	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">AttachTypedLink</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tautan yang diketik b/w referensi objek sumber & target	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">BatchRead</a>	Memberikan izin untuk melakukan semua operasi baca dalam batch. Setiap operasi individu di dalam BatchRead perlu diberikan izin secara eksplisit	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">BatchWrite</a>	Memberikan izin untuk melakukan semua operasi tulis dalam batch. Setiap operasi individu di dalam BatchWrite perlu diberikan izin secara eksplisit	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDirectory</a>	Memberikan izin untuk membuat Direktori dengan menyalin skema yang dipublikasikan ke dalam direktori	Tulis	<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">CreateFacet</a>	Memberikan izin untuk membuat Facet baru dalam skema	Tulis	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">CreateIndex</a>	Memberikan izin untuk membuat objek indeks	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CreateObject</a>	Memberikan izin untuk membuat objek di Direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CreateSchema</a>	Memberikan izin untuk membuat skema baru dalam keadaan pengembangan	Tulis			
<a href="#">CreateTypedLinkFacet</a>	Memberikan izin untuk membuat facet Tautan Ketik baru dalam skema	Tulis	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">DeleteDirectory</a>	Memberikan izin untuk menghapus direktori. Hanya direktori yang dinonaktifkan yang dapat dihapus	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFacet</a>	Memberikan izin untuk menghapus Facet yang diberikan. Semua atribut dan Aturan yang terkait dengan segi akan dihapus	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">DeleteObject</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek dan atribut terkait	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DeleteSchema</a>	Memberikan izin untuk menghapus skema yang diberikan	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">DeleteTypedLinkFacet</a>	Memberikan izin untuk menghapus yang diberikan TypedLinkAspek. Semua atribut dan Aturan yang terkait dengan segi akan dihapus	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">DetachFromIndex</a>	Memberikan izin untuk melepaskan objek tertentu dari indeks yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DetachObject</a>	Memberikan izin untuk melepaskan objek tertentu dari objek induk	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DetachPolicy</a>	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan dari suatu objek	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachTypedLink</a>	Memberikan izin untuk melepaskan tautan diketik yang diberikan b/w sumber dan referensi objek target yang diberikan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DisableDirectory</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">EnableDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">GetAppliedSchemaVersion</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan ARN versi skema yang diterapkan saat ini, termasuk versi minor yang digunakan	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
<a href="#">GetDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata tentang direktori	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">GetFacet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail Facet, seperti Nama Facet, Atribut, Aturan, atau ObjectType	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLinkAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut yang terkait dengan tautan yang diketik	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">GetObjectAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut dalam aspek yang terkait dengan objek	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">GetObjectInformation</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata tentang objek	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">GetSchemaAsJson</a>	Memberikan izin untuk mengambil representasi JSON dari skema	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">GetTypeLinkFacetInformation</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi urutan atribut identitas yang terkait dengan aspek tautan yang diketik tertentu	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">ListAppliedSchemas</a>	Memberikan izin untuk daftar skema yang diterapkan ke direktori	Daftar	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAttachedIndices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan indeks yang dilampirkan ke objek	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListDevelopmentSchemaArns</a>	Memberikan izin untuk mengambil ARN skema dalam keadaan pengembangan	Daftar			
<a href="#">ListDirectories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan direktori yang dibuat dalam akun	Daftar			
<a href="#">ListFacetAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut yang melekat pada segi	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">ListFacetNames</a>	Memberikan izin untuk mengambil nama-nama aspek yang ada dalam skema	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIncomingTypedLinks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari semua yang masuk <code>TypedLinks</code> untuk objek tertentu	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListIndex</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan objek yang dilampirkan pada indeks yang ditentukan	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListManagedSchemaArns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan keluarga versi utama dari setiap skema yang dikelola. Jika versi utama ARN disediakan sebagai <code>SchemaArn</code> , revisi versi minor dalam keluarga itu terdaftar sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">ListObjectAttributes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua atribut yang terkait dengan objek	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListObjectChildren</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi objek anak yang terkait dengan objek tertentu	Baca	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListObjectParentPaths</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua jalur induk yang tersedia untuk setiap jenis objek seperti node, node daun, node kebijakan, dan objek node indeks	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListObjectParents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan objek induk yang terkait dengan objek tertentu dalam mode pagination	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListObjectPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan yang melekat pada objek dalam mode pagination	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListOutgoingTypedLinks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari semua keluarTypedLinks untuk objek tertentu	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListPolicyAttachments</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua ObjectIdentifiers yang dilampirkan kebijakan tertentu	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListPublishedSchemaArns</a>	Memberikan izin untuk mengambil skema ARN yang dipublikasikan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListTypedLinkFacetAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi atribut yang terkait dengan aspek tautan yang diketik	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">ListTypedLinkFacetNames</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari nama facet tautan yang diketik yang ada dalam skema	Baca	<a href="#">appliedSchema*</a>		
			<a href="#">developmentSchema*</a>		
			<a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">LookupPolicy</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan dari akar Direktori ke objek yang ditentukan	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">PublishSchema</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan skema pengembangan dengan versi	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutSchemaFromJson</a>	Memberikan izin untuk memperbarui skema menggunakan upload JSON. Hanya tersedia untuk skema pengembangan	Tulis			
<a href="#">RemoveFacetFromObject</a>	Memberikan izin untuk menghapus aspek tertentu dari objek tertentu	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateFacet</a>	Memberikan izin untuk menambahkan/memperbarui/menghapus Atribut, Aturan, atau ObjectTyped dari segi	Tulis	<a href="#">appliedSchema*</a> <a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">UpdateLinkAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut tautan yang diketik tertentu. Atribut yang akan diperbarui tidak boleh berkontribusi pada identitas tautan yang diketik, sebagaimana didefinisikan olehnya IdentityAttributeOrder	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateObjectAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut objek tertentu	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateSchema</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama skema dengan nama baru	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">UpdateTypedLinkFacet</a>	Memberikan izin untuk menambahkan/memperbarui/menghapus Atribut, Aturan, urutan atribut identitas yang adaTypedLinkFacet	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a>		
<a href="#">UpgradeAppliedSchema</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan satu direktori di tempat menggunakanPublishedSchemaArndengan pembaruan skema yang ditemukan diMinorVersion. Upgrade versi minor yang kompatibel dengan mundur secara instan tersedia untuk pembaca pada semua objek dalam direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a> <a href="#">publishedSchema*</a>		
<a href="#">UpgradePublishedSchema</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan skema yang diterbitkan di bawah revisi versi minor baru menggunakan konten saat iniDevelopmentSchemaArn	Tulis	<a href="#">developmentSchema*</a> <a href="#">publishedSchema*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Cloud Directory

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">appliedSchema</a>	arn:\${Partition}:clouddirectory:\${Region}:\${Account}:directory/\${DirectoryId}/schema/\${SchemaName}/\${Version}	
<a href="#">developmentSchema</a>	arn:\${Partition}:clouddirectory:\${Region}:\${Account}:schema/development/\${SchemaName}	
<a href="#">directory</a>	arn:\${Partition}:clouddirectory:\${Region}:\${Account}:directory/\${DirectoryId}	
<a href="#">publishedSchema</a>	arn:\${Partition}:clouddirectory:\${Region}:\${Account}:schema/published/\${SchemaName}/\${Version}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Cloud Directory

Cloud Directory tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Cloud Peta

AWS CloudPeta (awalan layanan: `servicediscovery`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Cloud Peta](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Cloud Peta](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Cloud Peta](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS Cloud Peta

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateHttpNamespace</a>	Memberikan izin untuk membuat namespace HTTP	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePrivateDnsNamespace</a>	Memberikan izin untuk membuat namespace pribadi berdasarkan DNS, yang hanya akan terlihat di dalam VPC Amazon tertentu	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePublicDnsNamespace</a>	Memberikan izin untuk membuat namespace publik berdasarkan DNS, yang akan terlihat di internet	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan	Tulis	<a href="#">namespace*</a>	<a href="#">servicediscovery:NamespaceArn</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteNamespace</a>	Memberikan izin untuk menghapus namespace tertentu	Tulis	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">DeleteService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan tertentu	Tulis	<a href="#">service*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus catatan dan pemeriksaan kesehatan, jika ada, yang dibuat Amazon Route 53 untuk instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	
<a href="#">DiscoverInstances</a>	Memberikan izin untuk menemukan instance terdaftar untuk namespace dan layanan tertentu	Baca		<a href="#">servicediscovery:NamespaceName</a> <a href="#">servicediscovery:ServiceName</a>	
<a href="#">DiscoverInstancesRevision</a>	Memberikan izin untuk menemukan revisi instance untuk namespace dan layanan tertentu	Baca		<a href="#">servicediscovery:NamespaceName</a> <a href="#">servicediscovery:ServiceName</a>	
<a href="#">GetInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instance tertentu	Baca		<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInstancesHealthStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kesehatan saat ini (Sehat, Tidak Sehat, atau Tidak Diketahui) dari satu atau lebih contoh	Baca		<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	
<a href="#">GetNamespace</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang namespace	Baca	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">GetOperation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang operasi tertentu	Baca			
<a href="#">GetService</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan untuk layanan tertentu	Baca	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">ListInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang instance yang terdaftar dengan layanan tertentu	Baca		<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	
<a href="#">ListNamespaces</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang ruang nama	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOperations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar operasi yang sesuai dengan kriteria yang Anda tentukan	Daftar			
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan untuk semua layanan yang cocok dengan filter tertentu	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya yang ditentukan	Baca			
<a href="#">RegisterInstance</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan instance berdasarkan pengaturan dalam layanan tertentu	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag		<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateHttpNamespace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk namespace HTTP	Tulis	<a href="#">namespace</a> * -		
<a href="#">UpdateInstanceCustomerHealthStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status kesehatan saat ini untuk instance yang memiliki pemeriksaan kesehatan khusus	Tulis		<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	
<a href="#">UpdatePrivateDnsNamespace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk namespace DNS pribadi	Tulis	<a href="#">namespace</a> * -		
<a href="#">UpdatePublicDnsNamespace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk namespace DNS publik	Tulis	<a href="#">namespace</a> * -		
<a href="#">UpdateService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan dalam layanan tertentu	Tulis	<a href="#">service</a> *		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Cloud Peta

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">namespace</a>	arn:\${Partition}:servicediscovery:\${Region}:\${Account}:namespace/\${NamespaceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service</a>	arn:\${Partition}:servicediscovery:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Cloud Peta

AWS CloudPeta mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	Tali
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	Tali
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">servicediscovery:NamespaceArn</a>	Memfilter akses dengan menentukan Amazon Resource Name (ARN) untuk namespace terkait	ARN



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">servicediscovery:NamespaceName</a>	Memfilter akses dengan menentukan nama namespace terkait	String
<a href="#">servicediscovery:ServiceArn</a>	Memfilter akses dengan menentukan Amazon Resource Name (ARN) untuk layanan terkait	ARN
<a href="#">servicediscovery:ServiceName</a>	Memfilter akses dengan menentukan nama layanan terkait	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Cloud9

AWSCloud9 (awalan `layanancloud9:`) menyediakan kunci konteks kondisi, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut ini akan digunakan di kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Cloud9](#)
- [Tipe sumber daya yang ditentukan oleh AWS Cloud9](#)
- [Tombol kondisi untuk AWS Cloud9](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Cloud9

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak

akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya di tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika tipe sumber daya opsional (tidak diindikasikan sesuai kebutuhan), Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu tipe sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateEC2RemoteAccess</a>	Memberikan izin untuk memulai instans Amazon EC2 yang terhubung dengan AWS Cloud9 IDE	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">CreateEnvironmentEC2</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan pengembangan AWS Cloud9, meluncurkan instans Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), lalu meng-host lingkungan di instans	Tulis		<a href="#">cloud9:EnvironmentName</a> <a href="#">cloud9:InstanceType</a> <a href="#">cloud9:SubnetId</a> <a href="#">cloud9:UserArn</a> <a href="#">cloud9:OwnerArn</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateEnvironmentMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan anggota lingkungan ke lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">cloud9:UserArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">cloud9:EnvironmentId</a> <a href="#">cloud9:Permissions</a>	
<a href="#">CreateEnvironmentSSH</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat lingkungan pengembangan AWS Cloud9 SSH	Tulis		<a href="#">cloud9:EnvironmentName</a> <a href="#">cloud9:OwnerArn</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEnvironmentToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat token otentikasi yang memungkinkan koneksi antara Cloud9 IDE dan AWS lingkungan pengguna	Baca	<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan pengembangan AWS Cloud9. Jika lingkungan dihosting di instans Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2), instans juga akan dihentikan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">DeleteEnvironmentMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota lingkungan dari lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DescribeEC2RemoteAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang koneksi ke lingkungan pengembangan EC2, termasuk host, pengguna, dan port	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DescribeEnvironmentMemberships</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang anggota lingkungan untuk lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Baca	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">cloud9:UserArn</a>  <a href="#">cloud9:EnvironmentId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEnvironmentStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi status untuk lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DescribeEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DescribeSSHRemoteConnections</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang koneksi ke lingkungan pengembangan SSH, termasuk host, pengguna, dan port	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentConfiguration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi yang digunakan untuk menginisialisasi Cloud9 IDE AWS	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan AWS Cloud9 IDE untuk lingkungan pengembangan tertentu	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetMembershipSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan AWS Cloud9 IDE untuk anggota lingkungan tertentu	Baca	<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMigrationExperiences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan pengalaman migrasi bagi pengguna cloud9	Baca			
<a href="#">GetUserPublicKey</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kunci SSH publik pengguna, yang digunakan oleh Cloud9 untuk terhubung ke lingkungan AWS pengembangan SSH	Baca		<a href="#">cloud9:UserArn</a>	
<a href="#">GetUserSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan AWS Cloud9 IDE untuk pengguna tertentu	Baca			
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pengenalan lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk lingkungan cloud9	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ModifyTemporaryCredentialsOnEnvironmentEC2</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyetel kredensial sementara AWS terkelola pada instans Amazon EC2 yang digunakan oleh lingkungan pengembangan terintegrasi (IDE) Cloud9 AWS	Tulis	<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke lingkungan cloud9	Penandaan	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari lingkungan cloud9	Penandaan	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan lingkungan pengembangan AWS Cloud9 yang ada	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironmentMembership</a>	Memberikan izin untuk mengubah setelan anggota lingkungan yang ada untuk lingkungan pengembangan AWS Cloud9	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">cloud9:UserArn</a> <a href="#">cloud9:EnvironmentId</a> <a href="#">cloud9:Permissions</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEnvironmentSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui setelan AWS Cloud9 IDE untuk lingkungan pengembangan tertentu	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateMembershipSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui setelan AWS Cloud9 IDE untuk anggota lingkungan tertentu	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateSSHRemote</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui detail tentang koneksi ke lingkungan pengembangan SSH, termasuk host, pengguna, dan port	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateUserSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui setelan khusus IDE dari pengguna Cloud9 AWS	Tulis			
<a href="#">ValidateEnvironmentName</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memvalidasi nama lingkungan selama proses pembuatan lingkungan pengembangan Cloud9 AWS	Baca			

Tipe sumber daya yang ditentukan oleh AWS Cloud9

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe Sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:cloud9:\${Region}:\${Account}:environment:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Tombol kondisi untuk AWS Cloud9

AWSCloud9 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kehadiran pasangan nilai kunci tag di permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag di permintaan	ArrayOfString
<a href="#">cloud9:EnvironmentId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID lingkungan AWS Cloud9	String
<a href="#">cloud9:EnvironmentName</a>	Memfilter akses dengan nama lingkungan AWS Cloud9	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">cloud9:InstanceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis instans instans Amazon AWS EC2 lingkungan Cloud9	String
<a href="#">cloud9:OwnerArn</a>	Filter akses oleh pemilik ARN yang ditentukan	ARN
<a href="#">cloud9:Permissions</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis izin AWS Cloud9	String
<a href="#">cloud9:SubnetId</a>	Memfilter akses oleh subnet ID tempat lingkungan AWS Cloud9 akan dibuat	String
<a href="#">cloud9:UserArn</a>	Filter akses oleh pengguna ARN ditentukan	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudFormation

AWS CloudFormation (awalan layanan:cloudformation) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudFormation](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CloudFormation](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudFormation](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudFormation

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateOrganizationsAccess</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses tepercaya antara StackSets dan Organizations. Dengan akses tepercaya antara StackSets dan Organizations diaktifkan, akun manajemen memiliki izin untuk membuat dan mengelola StackSets organisasi Anda	Tulis			
<a href="#">ActivateType</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan ekstensi pihak ketiga publik, membuatnya tersedia untuk digunakan dalam templat tumpukan	Tulis			
<a href="#">BatchDescribeTypeConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan data konfigurasi untuk ekstensi yang ditentukan CloudFormation	Baca			
<a href="#">CancelUpdateStack</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembaruan pada tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">ContinueUpdateRollback</a>	Memberikan izin untuk terus memutar kembali tumpukan yang berada dalam status UPDATE_ROLLBACK_FAILED	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">cloudformation:RoleArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	ILED ke status UPDATE_ROLLBACK_COMPLETE				
<a href="#">CreateChangeSet</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perubahan untuk tumpukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">cloudformation:ChangeSetName</a> <a href="#">cloudformation:ResourceTypes</a> <a href="#">cloudformation:ImportResourceTypes</a> <a href="#">cloudformation:RoleArn</a> <a href="#">cloudformation:StackPolicyUrl</a> <a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGeneratedTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template dari sumber daya yang ada yang belum dikelola CloudFormation	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStack</a>	Memberikan izin untuk membuat tumpukan seperti yang ditentukan dalam template	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">cloudformation:ResourceTypes</a> <a href="#">cloudformation:RoleArn</a> <a href="#">cloudformation:StackPolicyUrl</a> <a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStackInstances</a>	Memberikan izin untuk membuat instance tumpukan untuk akun yang ditentukan, dalam wilayah yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stackset*</a> <a href="#">stackset-target</a> <a href="#">type</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">cloudformation:TargetRegion</a>	
<a href="#">CreateStackSet</a>	Memberikan izin untuk membuat stackset seperti yang ditentukan dalam template	Tulis		<a href="#">cloudformation:RoleArn</a>  <a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUploadBucket</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengunggah templat ke bucket Amazon S3. Hanya digunakan oleh AWS CloudFormation konsol dan tidak didokumentasikan dalam referensi API	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeactivateOrganizationsAccess</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akses tepercaya antara dan StackSets Organizations. Jika akses tepercaya dinonaktifkan, akun manajemen tidak memiliki izin untuk membuat dan mengelola layanan yang dikelola StackSets untuk organisasi Anda	Tulis			
<a href="#">DeactivateType</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan ekstensi publik yang sebelumnya diaktifkan di akun dan wilayah ini	Tulis			
<a href="#">DeleteChangeSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set perubahan yang ditentukan. Menghapus set perubahan memastikan bahwa tidak ada yang mengeksekusi set perubahan yang salah	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">cloudformation:ChangeSetName</a>	
<a href="#">DeleteGeneratedTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template yang dihasilkan	Tulis			
<a href="#">DeleteStack</a>	Memberikan izin untuk menghapus tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">cloudformation:RoleArn</a>	
<a href="#">DeleteStackInstances</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance tumpukan untuk akun yang ditentukan, di wilayah yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stackset*</a>		
			<a href="#">stackset-target</a>		
			<a href="#">type</a>		
				<a href="#">cloudformation:TargetRegion</a>	
<a href="#">DeleteStackSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus stackset tertentu	Tulis	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">DeregisterType</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran versi tipe atau tipe yang ada CloudFormation	Tulis			
<a href="#">DescribeAccountLimits</a>	Memberikan izin untuk mengambil batas akun Anda AWS CloudFormation	Baca			
<a href="#">DescribeChangeSet</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi untuk set perubahan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">cloudformation:ChangeSetName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeChangeSetHooks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi pemanggilan Hook untuk set perubahan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">cloudformation:ChangeSetName</a>	
<a href="#">DescribeGeneratedTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template yang dihasilkan. Outputnya mencakup rincian tentang kemajuan pembuatan template yang dihasilkan	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationsAccess</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang status akun OrganizationAccess	Baca			
<a href="#">DescribePublisher</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang penerbit CloudFormation ekstensi	Baca			
<a href="#">DescribeResourceScan</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan detail pemindaian sumber daya	Baca			
<a href="#">DescribeStackDriftDetectionStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang operasi deteksi drift tumpukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeStackEvents</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua peristiwa terkait tumpukan untuk tumpukan tertentu	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DescribeStackInstance</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan instance tumpukan yang terkait dengan kumpulan tumpukan yang ditentukan, Akun AWS, dan wilayah	Baca	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">DescribeStackResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi sumber daya yang ditentukan dalam tumpukan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DescribeStackResourceDrifts</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi drift untuk sumber daya yang telah diperiksa untuk drift di tumpukan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DescribeStackResources</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi AWS sumber daya untuk menjalankan dan menghapus tumpukan	Baca	<a href="#">stack*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeStackSet</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi set tumpukan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">DescribeStackSetOperation</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi operasi set tumpukan yang ditentukan	Baca	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">DescribeStacks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi untuk tumpukan yang ditentukan, dan ke semua tumpukan saat digunakan dalam kombinasi dengan tindakan ListStacks	Daftar	<a href="#">stack</a>		cloudformation:ListStacks
<a href="#">DescribeType</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang CloudFormation jenis yang diminta	Baca			
<a href="#">DescribeTypeRegistration</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang proses pendaftaran untuk suatu tipe CloudFormation	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetectStackDrift</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi apakah konfigurasi sebenarnya tumpukan berbeda, atau telah melayang, dari konfigurasi yang diharapkan, seperti yang didefinisikan dalam template tumpukan dan nilai apa pun yang ditentukan sebagai parameter templat	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DetectStackResourceDrift</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang apakah konfigurasi aktual sumber daya berbeda, atau telah melayang, dari konfigurasi yang diharapkan, seperti yang didefinisikan dalam template tumpukan dan nilai apa pun yang ditentukan sebagai parameter templat	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">DetectStackSetDrift</a>	Memberikan izin untuk memungkinkan pengguna mendeteksi penyimpangan pada kumpulan tumpukan dan instance tumpukan milik kumpulan tumpukan itu	Baca	<a href="#">stackset*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EstimateTemplateCost</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan perkiraan biaya bulanan template	Baca		<a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a>	
<a href="#">ExecuteChangeSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tumpukan menggunakan informasi masukan yang diberikan saat set perubahan yang ditentukan dibuat	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">cloudformation:ChangeSetName</a>	
<a href="#">GetGeneratedTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil template yang dihasilkan	Baca			
<a href="#">GetStackPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan tumpukan untuk tumpukan tertentu	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">GetTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan badan template untuk tumpukan tertentu	Baca	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">GetTemplateSummary</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang template baru atau yang sudah ada	Baca	<a href="#">stack</a>		
			<a href="#">stackset</a>		
				<a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportStacksToStackSet</a>	Memberikan izin untuk memungkinkan pengguna mengimpor tumpukan yang ada ke stackset baru atau yang sudah ada	Tulis	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">ListChangeSets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan ID dan status setiap perubahan aktif yang ditetapkan untuk tumpukan. Misalnya, AWS CloudFormation daftar mengubah set yang berada dalam status CREATE_IN_PROGRESS atau CREATE_PENDING	Daftar	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">ListExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua nilai keluaran yang diekspor di akun dan wilayah tempat Anda memanggil tindakan ini	Daftar			
<a href="#">ListGeneratedTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat yang Anda hasilkan di Wilayah ini	Daftar			
<a href="#">ListImports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tumpukan yang mengimpor nilai keluaran yang diekspor	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResourceScanRelatedResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya terkait untuk daftar sumber daya dari pemindaian sumber daya. Respons menunjukkan apakah setiap sumber daya yang dikembalikan sudah dikelola oleh CloudFormation	Daftar			
<a href="#">ListResourceScansources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya dari pemindaian sumber daya. Hasilnya dapat disaring berdasarkan pengenalan sumber daya, awalan tipe sumber daya, kunci tag, dan nilai tag	Daftar			
<a href="#">ListResourceScans</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemindaian sumber daya dari yang terbaru hingga yang terlama. Secara default akan mengembalikan hingga 10 pemindaian sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListStackInstanceResourceDrifts</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi drift untuk sumber daya yang telah diperiksa untuk drift dalam instance tumpukan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stackset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStackInstances</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang instance tumpukan yang terkait dengan kumpulan tumpukan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">ListStackResources</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua sumber daya dari tumpukan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">ListStackSetAutoDeploymentTargets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang Target Penerapan StackSet Otomatis	Daftar	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">ListStackSetOperationResults</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang hasil operasi set tumpukan	Daftar	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">ListStackSetOperations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang operasi yang dilakukan pada kumpulan tumpukan	Daftar	<a href="#">stackset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStackSets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang kumpulan tumpukan yang terkait dengan pengguna	Daftar			
<a href="#">ListStacks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan untuk tumpukan yang statusnya cocok dengan yang ditentukan. StackStatusFilter Dalam kombinasi dengan DescribeStacks tindakan, memberikan izin untuk membuat daftar deskripsi untuk tumpukan	Daftar			
<a href="#">ListTypeRegistrations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan upaya pendaftaran CloudFormation jenis	Daftar			
<a href="#">ListTypeVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi dari jenis tertentu CloudFormation	Daftar			
<a href="#">ListTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jenis yang tersedia CloudFormation	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PublishType</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan ekstensi yang ditentukan ke CloudFormation registri sebagai ekstensi publik di wilayah ini	Tulis			
<a href="#">RecordHandlerProgress</a>	Memberikan izin untuk merekam kemajuan handler	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">RegisterPublisher</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan akun sebagai penerbit ekstensi publik di registri CloudFormation	Tulis			
<a href="#">RegisterType</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan tipe baru CloudFormation	Tulis			
<a href="#">RollbackStack</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan tumpukan ke status stabil terakhir	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">cloudformation:RoleArn</a>	
<a href="#">SetStackPolicy</a>	Memberikan izin untuk menetapkan kebijakan tumpukan untuk tumpukan tertentu	Manajemen izin	<a href="#">stack*</a>		
				<a href="#">cloudformation:StackPolicyUrl</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SetTypeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengatur data konfigurasi untuk CloudFormation ekstensi terdaftar, di akun dan wilayah yang diberikan	Tulis			
<a href="#">SetTypeDefaultVersion</a>	Memberikan izin untuk mengatur versi CloudFormation tipe mana yang berlaku untuk operasi CloudFormation	Tulis			
<a href="#">SignalResource</a>	Memberikan izin untuk mengirim sinyal ke sumber daya yang ditentukan dengan status sukses atau gagal	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">StartResourceScan</a>	Memberikan izin untuk memulai pemindaian sumber daya di akun ini di Wilayah ini	Tulis			
<a href="#">StopStackSetOperation</a>	Memberikan izin untuk menghentikan operasi yang sedang berlangsung pada kumpulan tumpukan dan instance tumpukan terkait	Tulis	<a href="#">stackset*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya cloudformation	Pemberian tag	<a href="#">changeset</a> <a href="#">stack</a> <a href="#">stackset</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TestType</a>	Memberikan izin untuk menguji ekstensi terdaftar untuk memastikannya memenuhi semua persyaratan yang diperlukan untuk diterbitkan dalam registri CloudFormation	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya cloudformation	Pemberian tag	<a href="#">changeset</a>		
			<a href="#">stack</a>		
			<a href="#">stackset</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateGeneratedTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template yang dihasilkan. Ini dapat digunakan untuk mengubah nama, menambah dan menghapus sumber daya, menyegarkan sumber daya, dan mengubah DeletionPolicy dan UpdateReplacePolicy pengaturan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateStack</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tumpukan seperti yang ditentukan dalam template	Tulis	<a href="#">stack*</a>	<a href="#">cloudformation:ResourceTypes</a> <a href="#">cloudformation:RoleArn</a> <a href="#">cloudformation:StackPolicyUrl</a> <a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateStackInstances</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nilai parameter untuk instance tumpukan untuk akun yang ditentukan, dalam wilayah yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stackset*</a> <a href="#">stackset-target</a> <a href="#">type</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">cloudformation:TargetRegion</a>	
<a href="#">UpdateStackSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui stackset seperti yang ditentukan dalam template	Tulis	<a href="#">stackset*</a>  <a href="#">stackset-target</a>  <a href="#">type</a>	<a href="#">cloudformation:RoleArn</a>  <a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a>  <a href="#">cloudformation:TargetRegion</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTerminationProtection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perlindungan penghentian untuk tumpukan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack*</a>		
<a href="#">ValidateTemplate</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi template tertentu	Baca		<a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a>	

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CloudFormation

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">changeset</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:changeSet/\${ChangeSetName}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">stack</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:stack/\${StackName}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">stackset</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:stackset/\${StackSetName}:\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">stackset-target</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:stackset-target/\${StackSetTarget}	
<a href="#">type</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:type/resource/\${Type}	
<a href="#">generated template</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:generatedTemplate/\${Id}	
<a href="#">resources can</a>	arn:\${Partition}:cloudformation:\${Region}:\${Account}:resourceScan/\${Id}	

## Kunci kondisi untuk AWS CloudFormation

AWS CloudFormation mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">cloudformation:ChangeSetName</a>	Memfilter akses dengan nama set AWS CloudFormation perubahan. Gunakan untuk mengontrol set perubahan mana yang dapat dieksekusi atau dihapus oleh pengguna IAM	String
<a href="#">cloudformation:ImportResourceTypes</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber daya template, seperti AWS: :EC2: :Instance. Gunakan untuk mengontrol tipe sumber daya mana yang dapat digunakan pengguna IAM saat mereka ingin mengimpor sumber daya ke tumpukan	String
<a href="#">cloudformation:ResourceTypes</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber daya template, seperti AWS: :EC2: :Instance. Gunakan untuk mengontrol jenis sumber daya yang dapat digunakan pengguna IAM saat mereka membuat atau memperbarui tumpukan	ArrayOfString
<a href="#">cloudformation:RoleArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari peran layanan IAM. Gunakan untuk mengontrol peran layanan yang dapat digunakan pengguna IAM untuk bekerja dengan tumpukan atau mengubah set	ARN
<a href="#">cloudformation:StackPolicyUrl</a>	Memfilter akses dengan URL kebijakan tumpukan Amazon S3. Gunakan untuk mengontrol kebijakan tumpukan mana yang dapat diasosiasikan pengguna IAM dengan tumpukan selama tindakan membuat atau memperbarui tumpukan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">cloudformation:TargetRegion</a>	Memfilter akses berdasarkan wilayah target set stack. Gunakan untuk mengontrol wilayah mana yang dapat digunakan pengguna IAM saat mereka membuat atau memperbarui kumpulan tumpukan	ArrayOfString
<a href="#">cloudformation:TemplateUrl</a>	Memfilter akses dengan URL template Amazon S3. Gunakan untuk mengontrol templat mana yang dapat digunakan pengguna IAM saat mereka membuat atau memperbarui tumpukan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudFront

Amazon CloudFront (awalan layanan: `cloudfront`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudFront](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudFront](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CloudFront](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudFront

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Alias</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alias ke distribusi CloudFront	Tulis	<a href="#">distribut ion*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyDistribution</a>	Memberikan izin untuk menyalin distribusi yang ada dan membuat distribusi web baru	Tulis	<a href="#">distribution*</a>		cloudfront:CopyDistribution  cloudfront:CreateDistribution  cloudfront:GetDistribution
<a href="#">CreateCachePolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan cache baru CloudFront	Tulis	<a href="#">cache-policy*</a>		
<a href="#">CreateCloudFrontOriginAccessIdentity</a>	Memberikan izin untuk membuat identitas akses CloudFront asal baru	Tulis	<a href="#">origin-access-identity*</a>		
<a href="#">CreateContinuousDeploymentPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan penerapan berkelanjutan baru CloudFront	Tulis	<a href="#">continuous-deployment-policy*</a>		
<a href="#">CreateDistribution</a>	Memberikan izin untuk membuat distribusi web baru	Tulis	<a href="#">distribution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFieIdLevelEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi enkripsi tingkat bidang baru	Tulis			
<a href="#">CreateFieIdLevelEncryptionProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil enkripsi tingkat lapangan	Tulis			
<a href="#">CreateFunction</a>	Memberikan izin untuk membuat fungsi CloudFront	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">CreateInvalidation</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan batch pembatalan baru	Tulis	<a href="#">distribution*</a>		
<a href="#">CreateKeyGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan grup kunci baru ke CloudFront	Tulis			
<a href="#">CreateKeyValueStore</a>	Memberikan izin untuk membuat CloudFront KeyValueStore	Tulis	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">CreateMonitoringSubscription</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan CloudWatch metrik tambahan untuk distribusi yang ditentukan CloudFront . Metrik tambahan dikenakan biaya tambahan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateOriginAccessControl</a>	Memberikan izin untuk membuat kontrol akses asal baru	Tulis			
<a href="#">CreateOriginRequestPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan permintaan asal baru CloudFront	Tulis	<a href="#">origin-request-policy*</a>		
<a href="#">CreatePublicKey</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kunci publik baru CloudFront	Tulis			
<a href="#">CreateRealtimeLogConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi log real-time	Tulis	<a href="#">realtime-log-config*</a>		
<a href="#">CreateResponseHeadersPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan header respons baru CloudFront	Tulis	<a href="#">response-headers-policy*</a>		
<a href="#">CreateSavingsPlans</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat rencana tabungan baru	Tulis			
<a href="#">CreateStreamingDistribution</a>	Memberikan izin untuk membuat distribusi RTMP baru	Tulis	<a href="#">streaming-distribution*</a>		
<a href="#">CreateStreamingDistributionWithTags</a>	Memberikan izin untuk membuat distribusi RTMP baru dengan tag	Tulis	<a href="#">streaming-distribution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCachePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan cache	Tulis	<a href="#">cache-policy*</a>		
<a href="#">DeleteCloudFrontOriginAccessIdentity</a>	Memberikan izin untuk menghapus identitas akses CloudFront asal	Tulis	<a href="#">origin-access-identity*</a>		
<a href="#">DeleteContinuousDeploymentPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penerapan berkelanjutan	Tulis	<a href="#">continuous-deployment-policy*</a>		
<a href="#">DeleteDistribution</a>	Memberikan izin untuk menghapus distribusi web	Tulis	<a href="#">distribution*</a>		
<a href="#">DeleteFieldLevelEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi enkripsi tingkat lapangan	Tulis	<a href="#">field-level-encryption-config*</a>		
<a href="#">DeleteFieldLevelEncryptionProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil enkripsi tingkat lapangan	Tulis	<a href="#">field-level-encryption-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFunction</a>	Memberikan izin untuk menghapus fungsi CloudFront	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">DeleteKeyGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup kunci	Tulis			
<a href="#">DeleteKeyValueStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus CloudFront KeyValueStore	Tulis	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">DeleteMonitoringSubscription</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan CloudWatch metrik tambahan untuk distribusi yang ditentukan CloudFront	Tulis			
<a href="#">DeleteOriginAccessControl</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontrol akses asal	Tulis	<a href="#">origin-access-control*</a>		
<a href="#">DeleteOriginRequestPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan permintaan asal	Tulis	<a href="#">origin-request-policy*</a>		
<a href="#">DeletePublicKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci publik dari CloudFront	Tulis			
<a href="#">DeleteRealtimeLogConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi log waktu nyata	Tulis	<a href="#">realtime-log-config*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteResponseHeadersPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan header respons	Tulis	<a href="#">response-headers-policy*</a>		
<a href="#">DeleteStreamingDistribution</a>	Memberikan izin untuk menghapus distribusi RTMP	Tulis	<a href="#">streaming-distribution*</a>		
<a href="#">DescribeFunction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan CloudFront fungsi	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">DescribeKeyValueStore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan CloudFront KeyValueStore	Baca	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">GetCachePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan cache	Baca	<a href="#">cache-policy*</a>		
<a href="#">GetCachePolicyConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi kebijakan cache	Baca	<a href="#">cache-policy*</a>		
<a href="#">GetCloudFrontOriginAccessIdentity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang identitas akses CloudFront asal	Baca	<a href="#">origin-access-identity*</a>		
<a href="#">GetCloudFrontOriginAccessIdentityConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi tentang identitas akses asal Cloudfront	Baca	<a href="#">origin-access-identity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetContinuousDeploymentPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan penerapan berkelanjutan	Baca	<a href="#">continuous-deployment-policy*</a>		
<a href="#">GetContinuousDeploymentPolicyConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi kebijakan penerapan berkelanjutan	Baca	<a href="#">continuous-deployment-policy*</a>		
<a href="#">GetDistribution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang distribusi web	Baca	<a href="#">distribution*</a>		
<a href="#">GetDistributionConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi tentang distribusi	Baca	<a href="#">distribution*</a>		
<a href="#">GetFieldLevelEncryption</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi enkripsi tingkat lapangan	Baca	<a href="#">field-level-encryption-config*</a>		
<a href="#">GetFieldLevelEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi enkripsi tingkat lapangan	Baca	<a href="#">field-level-encryption-config*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFieldLevelEncryptionProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi enkripsi tingkat lapangan	Baca	<a href="#">field-level-encryption-profile*</a>		
<a href="#">GetFieldLevelEncryptionProfileConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi profil enkripsi tingkat lapangan	Baca	<a href="#">field-level-encryption-profile*</a>		
<a href="#">GetFunction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan CloudFront kode fungsi	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetInvalidation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pembatalan	Baca	<a href="#">distribution*</a>		
<a href="#">GetKeyGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan grup kunci	Baca			
<a href="#">GetKeyGroupConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi grup kunci	Baca			
<a href="#">GetMonitoringSubscription</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang apakah CloudWatch metrik tambahan diaktifkan untuk distribusi yang ditentukan CloudFront	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetOriginAccessControl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kontrol akses asal	Baca	<a href="#">origin-access-control*</a>		
<a href="#">GetOriginAccessControlConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi kontrol akses asal	Baca	<a href="#">origin-access-control*</a>		
<a href="#">GetOriginRequestPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan permintaan asal	Baca	<a href="#">origin-request-policy*</a>		
<a href="#">GetOriginRequestPolicyConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi kebijakan permintaan asal	Baca	<a href="#">origin-request-policy*</a>		
<a href="#">GetPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi kunci publik	Baca			
<a href="#">GetPublicKeyConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi kunci publik	Baca			
<a href="#">GetRealtimeLogConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi log real-time	Baca	<a href="#">realtime-log-config*</a>		
<a href="#">GetResponseHeadersPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan header respons	Baca	<a href="#">response-headers-policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResponseHeadersPolicyConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi kebijakan header respons	Baca	<a href="#">response-headers-policy*</a>		
<a href="#">GetSavingsPlan</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan rencana tabungan	Baca			
<a href="#">GetStreamingDistribution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang distribusi RTMP	Baca	<a href="#">streaming-distribution*</a>		
<a href="#">GetStreamingDistributionConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi tentang distribusi streaming	Baca	<a href="#">streaming-distribution*</a>		
<a href="#">ListCachePolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan cache yang telah dibuat CloudFront untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListCloudFrontOriginsInAccessIdentities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan identitas akses CloudFront asal Anda	Daftar			
<a href="#">ListConflictingAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua alias yang bertentangan dengan alias yang diberikan di CloudFront	Daftar	<a href="#">distribution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListContinuousDeploymentPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan penerapan berkelanjutan di akun	Daftar			
<a href="#">ListDistributions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar distribusi yang terkait dengan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListDistributionsByCachePolicyId</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ID distribusi untuk distribusi yang memiliki perilaku cache yang terkait dengan kebijakan cache yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListDistributionsByKeyGroup</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ID distribusi untuk distribusi yang memiliki perilaku cache yang terkait dengan grup kunci yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListDistributionsByLambdaFunction</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar distribusi yang terkait dengan fungsi Lambda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDistributionsByOriginRequestPolicyId</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ID distribusi untuk distribusi yang memiliki perilaku cache yang terkait dengan kebijakan permintaan asal yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListDistributionsByRealtimeLogConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar distribusi yang memiliki perilaku cache yang terkait dengan konfigurasi log real-time yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListDistributionsByResponseHeadersPolicyId</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ID distribusi untuk distribusi yang memiliki perilaku cache yang terkait dengan kebijakan header respons yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListDistributionsByWebACLId</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar distribusi yang terkait dengan ACL web Akun AWS WAF Anda yang diberikan	Daftar			
<a href="#">ListFieldLevelEncryptionConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi enkripsi tingkat bidang yang telah dibuat untuk akun ini CloudFront	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFieldLevelEncryptionProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua profil enkripsi tingkat lapangan yang telah dibuat untuk akun ini CloudFront	Daftar			
<a href="#">ListFunctions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar fungsi CloudFront	Daftar			
<a href="#">ListInvalidations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar batch pembatalan Anda	Daftar	<a href="#">distribusi*</a>		
<a href="#">ListKeyGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup kunci yang telah dibuat CloudFront untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListKeyValuesStores</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar CloudFront KeyValuesStores	Daftar			
<a href="#">ListOriginAccessControls</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kontrol akses asal di akun	Daftar			
<a href="#">ListOriginRequestPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan permintaan asal yang telah dibuat CloudFront untuk akun ini	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPublicKeys</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua kunci publik yang telah ditambahkan CloudFront untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListRateCards</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar kartu CloudFront tarif untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListRealtimeLogConfigs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar konfigurasi log waktu nyata	Daftar			
<a href="#">ListResponsePolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan header respons yang telah dibuat CloudFront untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListSavingsPlans</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar rencana tabungan di akun	Daftar			
<a href="#">ListStreamingDistributions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar distribusi RTMP Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya CloudFront	Baca	<a href="#">distribusi</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
<a href="#">ListUsage s</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan penggunaan CloudFront	Daftar			
<a href="#">PublishFunction</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan fungsi CloudFront	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya CloudFront	Penandaan	<a href="#">distribut ion</a>		
			<a href="#">streaming -distribu tion</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestFunction</a>	Memberikan izin untuk menguji fungsi CloudFront	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya CloudFront	Penandaan	<a href="#">distribut ion</a>		
			<a href="#">streaming -distribu tion</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCachePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan cache	Tulis	<a href="#">cache-policy*</a>		
<a href="#">UpdateCloudFrontOriginAccessIdentity</a>	Memberikan izin untuk mengatur konfigurasi untuk identitas akses CloudFront asal	Tulis	<a href="#">origin-access-identity*</a>		
<a href="#">UpdateContinuousDeploymentPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan penerapan berkelanjutan	Tulis	<a href="#">continuous-deployment-policy*</a>		
<a href="#">UpdateDistribution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi untuk distribusi web	Tulis	<a href="#">distribution*</a>		
<a href="#">UpdateFieldLevelEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi enkripsi tingkat lapangan	Tulis			
<a href="#">UpdateFieldLevelEncryptionProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil enkripsi tingkat lapangan	Tulis	<a href="#">field-level-encryption-profile*</a>		
<a href="#">UpdateFunction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui fungsi CloudFront	Tulis	<a href="#">function*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateKeyGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup kunci	Tulis			
<a href="#">UpdateKeyValueStore</a>	Memberikan izin untuk memperbarui CloudFront KeyValueStore	Tulis	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">UpdateOriginAccessControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrol akses asal	Tulis	<a href="#">origin-access-control*</a>		
<a href="#">UpdateOriginRequestPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan permintaan asal	Tulis	<a href="#">origin-request-policy*</a>		
<a href="#">UpdatePublicKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi kunci publik	Tulis			
<a href="#">UpdateRealtimeLogConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi log waktu nyata	Tulis	<a href="#">realtime-log-config*</a>		
<a href="#">UpdateResponseHeadersPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan header respons	Tulis	<a href="#">response-headers-policy*</a>		
<a href="#">UpdateSavingsPlan</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui rencana tabungan	Tulis			
<a href="#">UpdateStreamingDistribution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi untuk distribusi RTMP	Tulis	<a href="#">streaming-distribution*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudFront

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">distribution</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:distribution/\${DistributionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">streaming-distribution</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:streaming-distribution/\${DistributionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">origin-access-identity</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:origin-access-identity/\${Id}	
<a href="#">field-level-encryption-config</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:field-level-encryption-config/\${Id}	
<a href="#">field-level-encryption-profile</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:field-level-encryption-profile/\${Id}	
<a href="#">cache-policy</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:cache-policy/\${Id}	
<a href="#">origin-request-policy</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:origin-request-policy/\${Id}	
<a href="#">realtime-log-config</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:realtime-log-config/\${Name}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">function</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:function/\${Name}	
<a href="#">key-value-store</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:key-value-store/\${Name}	
<a href="#">response-headers-policy</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:response-headers-policy/\${Id}	
<a href="#">origin-access-control</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:origin-access-control/\${Id}	
<a href="#">continuous-deployment-policy</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:continuous-deployment-policy/\${Id}	

## Kunci kondisi untuk Amazon CloudFront

Amazon CloudFront mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudFront KeyValueStore

Amazon CloudFront KeyValueStore (awalan layanan: `cloudfront-keyvaluestore`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudFront KeyValueStore](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudFront KeyValueStore](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CloudFront KeyValueStore](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudFront KeyValueStore

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus pasangan nilai kunci yang ditentukan oleh kunci	Tulis	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">DescribeKeyStore</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi	Baca	<a href="#">key-value-store*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	metadata tentang Key Value Store				
<a href="#">GetKey</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan pasangan nilai kunci	Baca	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">ListKeys</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar pasangan nilai kunci	Daftar	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">PutKey</a>	Memberikan izin untuk membuat pasangan nilai kunci baru atau mengganti nilai kunci yang ada	Tulis	<a href="#">key-value-store*</a>		
<a href="#">UpdateKeys</a>	Memberikan izin untuk menempatkan atau menghapus beberapa pasangan nilai kunci dalam satu operasi all-or-nothing	Tulis	<a href="#">key-value-store*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudFront KeyValueCollection

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">key-value-store</a>	arn:\${Partition}:cloudfront::\${Account}:key-value-store/\${ResourceId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon CloudFront KeyValueStore

CloudFront KeyValueStore tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudHSM

AWSCloudHSM (awalan layanan `cloudhsm:`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS CloudHSM](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudHSM](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudHSM](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh AWS CloudHSM

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Menambahkan atau menimpa satu atau beberapa tag untuk	Penandaan			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	sumber daya AWS CloudHSM yang ditentukan				
<a href="#">CopyBackupToRegion</a>	Memberikan izin untuk membuat salinan cadangan di wilayah yang ditentukan	Tulis	<a href="#">backup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	cloudhsm:CopyBackupToRegion  cloudhsm:TagResource  cloudhsm:UntagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster AWS CloudHSM baru	Tulis	<a href="#">backup</a>		cloudhsm:TagResource  ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress  ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:CreateSecurityGroup  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:RevokeSecurityGroupEgress  iam:CreateServiceL

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					inkedRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHapg</a>	Membuat grup partisi ketersediaan tinggi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateHsm</a>	Memberikan izin untuk membuat modul keamanan perangkat keras (HSM) baru di kluster CloudHSM yang ditentukan AWS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress  ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:CreateNetworkInterface  ec2:CreateSecurityGroup  ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:RevokeSecurityGroupEgress
<a href="#">CreateLunaClient</a>	Membuat klien HSM	Tulis			
<a href="#">DeleteBackup</a>	Memberikan izin untuk menghapus cadangan CloudHSM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster AWS CloudHSM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DeleteSecurityGroup
<a href="#">DeleteHapg</a>	Menghapus grup partisi ketersediaan tinggi	Tulis			
<a href="#">DeleteHsm</a>	Memberikan izin untuk menghapus HSM yang ditentukan	Tulis			ec2:DeleteNetworkInterface
<a href="#">DeleteLunaClient</a>	Menghapus klien	Tulis			
<a href="#">DescribeBackups</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang backup klaster CloudHSM AWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClusters</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang klaster AWS CloudHSM	Baca			
<a href="#">DescribeHapg</a>	Mengambil informasi tentang grup partisi ketersediaan tinggi	Baca			
<a href="#">DescribeHsm</a>	Mengambil informasi tentang HSM. Anda dapat mengidentifikasi HSM dengan ARN atau nomor serinya	Baca			
<a href="#">DescribeLunaClient</a>	Mengambil informasi tentang klien HSM	Baca			
<a href="#">GetConfig</a>	Mendapat file konfigurasi yang diperlukan untuk terhubung ke semua grup partisi ketersediaan tinggi yang dikaitkan dengan klien	Baca			
<a href="#">InitializeCluster</a>	Memberikan izin untuk mengklaim klaster AWS CloudHSM	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListAvailableZones</a>	Daftar Availability Zone yang memiliki kapasitas AWS CloudHSM yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListHapgs</a>	Daftar grup partisi ketersediaan tinggi untuk akun	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListHsms</a>	Mengambil pengenalan semua HSM yang disediakan untuk pelanggan saat ini	Daftar			
<a href="#">ListLunaClients</a>	Daftar semua klien	Daftar			
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tag untuk kluster AWS CloudHSM yang ditentukan	Baca	<a href="#">backup</a> <a href="#">cluster</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Mengembalikan daftar semua tag untuk sumber daya AWS CloudHSM tertentu	Baca			
<a href="#">ModifyBackupAttributes</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut untuk cadangan AWS CloudHSM	Tulis	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">ModifyCluster</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kluster AWS CloudHSM	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyHapg</a>	Memodifikasi grup partisi ketersediaan tinggi yang ada	Tulis			
<a href="#">ModifyHsm</a>	Memodifikasi HSM	Tulis			
<a href="#">ModifyLunaClient</a>	Memodifikasi sertifikat yang digunakan oleh klien	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya AWS CloudHSM yang ditentukan	Penandaan			
<a href="#">RestoreBackup</a>	Memberikan izin untuk memulihkan cadangan CloudHSM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa satu atau beberapa tag untuk klaster CloudHSM yang ditentukan AWS	Penandaan	<a href="#">backup</a> <a href="#">cluster</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag atau tag yang ditentukan dari klaster AWS CloudHSM yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">backup</a> <a href="#">cluster</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudHSM

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini



ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">backup</a>	arn:\${Partition}:cloudhsm:\${Region}:\${Account}:backup/\${CloudHsmBackupInstanceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:cloudhsm:\${Region}:\${Account}:cluster/\${CloudHsmClusterInstanceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CloudHSM

AWSCloudHSM mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCloudSearch

AmazonCloudSearch (awalan layanan: `cloudsearch`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudSearch](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudSearch](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonCloudSearch](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudSearch

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTags</a>	Melampirkan tag sumber daya ke AmazonCloudSearchranah	Penandaan	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">BuildSuggesters</a>	Mengindeks saran pencarian	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CreateDomain</a>	Membuat domain pencarian baru	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DefineAnalysisScheme</a>	Mengkonfigurasi skema analisis yang dapat diterapkan ke bidang teks atau teks-array untuk menentukan opsi pemrosesan teks khusus bahasa	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DefineExpression</a>	Mengkonfigurasi Ekspresi untuk domain pencarian	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DefineIndexField</a>	Mengkonfigurasi IndexField untuk domain pencarian	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DefineSuggester</a>	Mengkonfigurasi suggester untuk domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteAnalysisScheme</a>	Menghapus skema analisis	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Menghapus domain pencarian dan semua datanya secara permanen	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteExpression</a>	Menghapus Ekspresi dari domain pencarian	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteIndexField</a>	Menghapus IndexField dari domain pencarian	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteSuggester</a>	Menghapus seorang suggester	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeAnalysisSchemes</a>	Mendapat skema analisis yang dikonfigurasi untuk domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeAvailabilityOptions</a>	Mendapat opsi ketersediaan yang dikonfigurasi untuk domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDomainEndpointOptions</a>	Mendapat opsi endpoint domain yang dikonfigurasi untuk domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeDomains</a>	Mendapatkan informasi tentang domain pencarian yang dimiliki oleh akun ini	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeExpressions</a>	Mendapat ekspresi konfigurasi untuk domain pencarian	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeIndexFields</a>	Mendapat informasi tentang bidang indeks konfigurasi untuk domain pencarian	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeScalingParameters</a>	Mendapat parameter penskalaan konfigurasi untuk domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeServiceAccessPolicies</a>	Mendapatkan informasi tentang kebijakan akses yang mengontrol akses ke dokumen domain dan titik akhir pencarian	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeSuggesters</a>	Mendapat suggesters konfigurasi untuk domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">IndexDocuments</a>	Memberitahu domain pencarian untuk mulai mengindeks dokumennya menggunakan opsi pengindeksan terbaru	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDomainNames</a>	Mencantumkan semua domain pencarian yang dimiliki oleh akun	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Menampilkan semua tag sumber daya untuk AmazonCloudSearchranah	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RemoveTags</a>	Menghapus tag sumber daya yang ditentukan dari domain Amazon ES	Penandaan	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateAvailabilityOptions</a>	Mengkonfigurasi opsi ketersediaan untuk domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateDomainEndpointOptions</a>	Mengkonfigurasi opsi endpoint domain untuk domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateScalingParameters</a>	Mengkonfigurasi parameter penskalaan untuk domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateServiceAccessPolicies</a>	Mengonfigurasi aturan akses yang mengontrol akses ke dokumen domain dan titik akhir pencarian	Manajemen izin	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">document[izin saja]</a>	Memungkinkan akses ke operasi layanan dokumen	Tulis	<a href="#">domain</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">search</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke operasi pencarian	Baca	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">suggest</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke operasi menyarankan	Baca	<a href="#">domain</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudSearch

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

### Note

Untuk informasi tentang penggunaan AmazonCloudSearchARN sumber daya dalam kebijakan IAM, lihat [AmazonCloudSearchARN](#) di dalam AmazonCloudSearchPanduan Pengembang.

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:cloudsearch:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainName}	

## Kunci kondisi untuk AmazonCloudSearch

CloudSearch tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudShell

AWS CloudShell (awalan layanan: `cloudshell`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudShell](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudShell](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudShell](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudShell

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut



dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEnvironment</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat CloudShell lingkungan	Tulis			
<a href="#">CreateSession</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk terhubung ke CloudShell lingkungan dari AWS Management Console	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEnvironment</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus CloudShell lingkungan	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentStatus</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membaca CloudShell status lingkungan	Baca	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">GetFileDownloadUrls</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengunduh file dari CloudShell lingkungan	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">GetFileUploadUrls</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengunggah file ke CloudShell lingkungan	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">PutCredentials</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk meneruskan kredensi konsol ke lingkungan	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">StartEnvironment</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai berhenti CloudShell lingkungan	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">StopEnvironment</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghentikan lari CloudShell lingkungan	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudShell

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Environment</a>	arn:\${Partition}:cloudshell:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentId}	

## Kunci kondisi untuk AWS CloudShell

CloudShell tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudTrail

AWS CloudTrail (awalan layanan: `cloudtrail`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudTrail](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudTrail](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudTrail](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudTrail

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke jejak, penyimpanan data acara, atau saluran, hingga batas 50	Pemberian tag	<a href="#">channel</a> <a href="#">eventdatastore</a> <a href="#">trail</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CancelQuery</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kueri yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a> <a href="#">eventdatastore*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	cloudtrail:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEventDataStore</a>	Memberikan izin untuk membuat penyimpanan data acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	cloudtrail:AddTags  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole  kms:Decrypt  kms:GenerateDataKey  organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateServiceLinkedChannel</a> [hanya: izin]	Memberikan izin untuk membuat saluran terkait layanan yang menentukan pengaturan pengiriman data log ke layanan AWS	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">CreateTrail</a>	Memberikan izin untuk membuat jejak yang menentukan pengaturan pengiriman data log ke bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">trail*</a>		cloudtrail:AddTags  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole  organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEventDataStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyimpanan data acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya dari sumber daya yang disediakan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteServiceLinkedChannel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus saluran terkait layanan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteTrail</a>	Memberikan izin untuk menghapus jejak	Tulis	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">DeregisterOrganizationDelegatedAdmin</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran akun anggota AWS Organizations sebagai administrator yang didelegasikan	Tulis			organizations:DeregisterDelegatedAdministrator  organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeQuery</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar detail untuk kueri	Baca	<a href="#">eventdatastore*</a>		
<a href="#">DescribeTrails</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pengaturan untuk jejak yang terkait dengan wilayah saat ini untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">DisableFederations</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan federasi data penyimpanan data acara dengan menggunakan Katalog Data AWS Glue	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		glue:DeleteDatabase glue:DeleteTable glue:PassConnection lakeformation:DeregisterResource lakeformation:RegisterResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Enable Federation</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan federasi data penyimpanan data acara dengan menggunakan Katalog Data AWS Glue	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		glue:CreateDatabase glue:CreateTable iam:GetRole iam:PassRole lakeformation:DeregisterResource lakeformation:RegisterResource
<a href="#">GetChannel</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang saluran tertentu	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetEventDataStore</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pengaturan untuk penyimpanan data acara	Baca	<a href="#">eventdatastore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEventDataStoreData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data dari penyimpanan data acara dengan menggunakan Katalog Data AWS Glue	Baca	<a href="#">eventdatastore*</a>		kms:Decrypt  kms:GenerateDataKey
<a href="#">GetEventSelectors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pengaturan untuk pemilih acara yang dikonfigurasi untuk jejak	Baca	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">GetImport</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang impor tertentu	Baca			
<a href="#">GetInsightSelectors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pemilih CloudTrail Wawasan yang dikonfigurasi untuk penyimpanan data jejak atau peristiwa	Baca	<a href="#">eventdatastore</a>		
			<a href="#">trail</a>		
<a href="#">GetQueryResults</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil kueri lengkap	Baca	<a href="#">eventdatastore*</a>		kms:Decrypt  kms:GenerateDataKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya yang dilampirkan ke sumber daya yang disediakan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetServiceLinkedChannel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar setelan untuk saluran terkait layanan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetTrail</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pengaturan untuk jejak	Baca	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">GetTrailStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar informasi berformat JSON tentang jejak yang ditentukan	Baca	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar saluran di akun saat ini, dan nama sumbernya	Daftar			
<a href="#">ListEventDataStores</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyimpanan data acara yang terkait dengan wilayah saat ini untuk akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListImportFailures</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kegagalan untuk impor yang ditentukan	Baca			
<a href="#">ListImports</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang semua impor, atau serangkaian impor tertentu oleh atau Tujuan ImportStatus	Daftar			
<a href="#">ListPublicKeys</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kunci publik yang kunci pribadinya digunakan untuk menandatangani file jejak intisari dalam rentang waktu tertentu	Baca			
<a href="#">ListQueries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kueri yang terkait dengan penyimpanan data peristiwa	Daftar	<a href="#">eventdatastore*</a>		
<a href="#">ListServiceLinkedChannels</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan saluran terkait layanan yang terkait dengan wilayah saat ini untuk akun tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk jejak, penyimpanan data peristiwa, atau saluran di wilayah saat ini	Baca	<a href="#">channel</a> <a href="#">eventdatastore</a> <a href="#">trail</a>		
<a href="#">ListTrails</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jejak yang terkait dengan wilayah saat ini untuk akun Anda	Daftar			
<a href="#">LookupEvents</a>	Memberikan izin untuk mencari dan mengambil data metrik untuk peristiwa aktivitas API yang ditangkap oleh sumber daya CloudTrail yang dibuat, diperbarui, atau dihapus di akun Anda	Baca			
<a href="#">PutEventSelectors</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui penyeleksi acara untuk jejak	Tulis	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">PutInsightSelectors</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui pemilih CloudTrail Wawasan untuk penyimpanan data jejak atau acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore</a> <a href="#">trail</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke sumber daya yang disediakan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">RegisterOrganizationDelegatedAdmins</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan akun anggota AWS Organizations sebagai administrator yang didelegasikan	Tulis			iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole  organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization  organizations:RegisterDelegatedAdministrator
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari jejak, penyimpanan data acara, atau saluran	Pemberian tag	<a href="#">channel</a>  <a href="#">eventdatastore</a>  <a href="#">trail</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RestoreEventDataStore</a>	Memberikan izin untuk memulihkan penyimpanan data acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		
<a href="#">StartEventDataStoreIngestion</a>	Memberikan izin untuk memulai konsumsi pada penyimpanan data acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		
<a href="#">StartImport</a>	Memberikan izin untuk memulai impor peristiwa jejak yang dicatat dari bucket S3 sumber ke penyimpanan data acara tujuan	Tulis			
<a href="#">StartLogging</a>	Memberikan izin untuk memulai perekaman panggilan AWS API dan pengiriman file log untuk jejak	Tulis	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">StartQuery</a>	Memberikan izin untuk memulai kueri baru pada penyimpanan data peristiwa tertentu	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		kms:Decrypt  kms:GenerateDataKey
<a href="#">StopEventDataStoreIngestion</a>	Memberikan izin untuk menghentikan konsumsi pada penyimpanan data acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopImport</a>	Memberikan izin untuk menghentikan impor tertentu	Tulis			
<a href="#">StopLogging</a>	Memberikan izin untuk menghentikan perekaman panggilan AWS API dan pengiriman file log untuk jejak	Tulis	<a href="#">trail*</a>		
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateEventDataStore</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyimpanan data acara	Tulis	<a href="#">eventdatastore*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole kms:Decrypt kms:GenerateDataKey organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateServiceLinkedRoleChannel</a> [hanya: izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan yang menentukan pengiriman file log	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateTrail</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan yang menentukan pengiriman file log	Tulis	<a href="#">trail*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole iam:GetRole organizations:ListAWSServiceAccessForOrganization

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudTrail

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

**Note**

Untuk kebijakan yang mengontrol akses ke CloudTrail tindakan, elemen Resource selalu disetel ke “\*”. Untuk informasi tentang penggunaan ARN sumber daya dalam kebijakan IAM, lihat [Cara AWS CloudTrail bekerja dengan IAM di Panduan Pengguna](#). AWS CloudTrail

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">trail</a>	arn:\${Partition}:cloudtrail:\${Region}:\${Account}:trail/\${TrailName}	
<a href="#">eventdata store</a>	arn:\${Partition}:cloudtrail:\${Region}:\${Account}:eventdatastore/\${EventDataStoreId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:cloudtrail:\${Region}:\${Account}:channel/\${ChannelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CloudTrail

AWS CloudTrail mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudTrailData

AWS CloudTrailData (awalan layanan: `cloudtrail-data`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudTrailData](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudTrailData](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudTrailData](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CloudTrailData

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAuditEvents</a>	Memberikan izin untuk menelan acara aplikasi AndaCloudTrailDanau	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudTrail Data

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

### Note

Untuk kebijakan yang mengontrol akses ke CloudTrail tindakan, elemen Resource selalu diatur ke “\*”. Untuk informasi tentang penggunaan ARN sumber daya dalam kebijakan IAM, lihat [Bagaimana AWS CloudTrail bekerja dengan IAM](#) di dalam AWS CloudTrail Panduan Pengguna.

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">channel</a>	arn:aws:cloudtrail: <b>{Region}</b> : <b>{Account}</b> :channel/ <b>{ChannelId}</b>	<a href="#">aws:ResourceTag/<b>{TagKey}</b></a>

## Kunci kondisi untuk AWS CloudTrail Data

AWS CloudTrail Data mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/<b>{TagKey}</b></a>	Memfilter akses dengan kunci dan nilai tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch

Amazon CloudWatch (awalan layanan: `cloudwatch`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetServiceLevelIndicatorReport</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan laporan indikator tingkat layanan secara batch	Baca			
<a href="#">BatchGetServiceLevelObjective</a>	Memberikan izin untuk mengambil laporan anggaran	Baca	<a href="#">slo*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">veBudgetReport</a>	objektif tingkat layanan secara batch				
<a href="#">CreateServiceLevelObjective</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan tingkat layanan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAlarms</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan alarm	Tulis	<a href="#">alarm*</a>		
<a href="#">DeleteAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk menghapus model deteksi anomali yang ditentukan dari akun Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteDashboards</a>	Memberikan izin untuk menghapus semua CloudWatch dashbor yang Anda tentukan	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">DeleteInsightRules</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan aturan wawasan	Tulis	<a href="#">insight-rule*</a>		
<a href="#">DeleteMetricStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran CloudWatch metrik yang Anda tentukan	Tulis	<a href="#">metric-stream*</a>		
<a href="#">DeleteServiceLevelObjective</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan tingkat layanan	Tulis	<a href="#">slo*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAlarmHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat untuk alarm yang ditentukan	Baca	<a href="#">alarm*</a>		
<a href="#">DescribeAlarms</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua alarm, yang saat ini dimiliki oleh akun pengguna	Baca	<a href="#">alarm*</a>		
<a href="#">DescribeAlarmsForMetric</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan semua alarm yang dikonfigurasi pada metrik yang ditentukan, yang saat ini dimiliki oleh akun pengguna	Baca			
<a href="#">DescribeAnomalyDetectors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar model deteksi anomali yang telah Anda buat di akun	Baca			
<a href="#">DescribeInsightRules</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan semua aturan wawasan, yang saat ini dimiliki oleh akun pengguna	Baca			
<a href="#">DisableAlarmActions</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan tindakan untuk kumpulan alarm	Tulis	<a href="#">alarm*</a>		
<a href="#">DisableInsightRules</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan kumpulan aturan wawasan	Tulis	<a href="#">insight-rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableAlarmActions</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan tindakan untuk kumpulan alarm	Tulis	<a href="#">alarm*</a>		
<a href="#">EnableInsightRules</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan kumpulan aturan wawasan	Tulis	<a href="#">insight-rule*</a>		
<a href="#">EnableTopologyDiscovery</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan penemuan CloudWatch topologi	Tulis			
<a href="#">GenerateQuery</a>	Memberikan izin untuk membuat string kueri Wawasan Metrik atau Wawasan Log dari prompt bahasa alami	Baca			
<a href="#">GetDashboard</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail CloudWatch dasbor yang Anda tentukan	Baca	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">GetInsightRuleReport</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan laporan Top-n dari kontributor unik selama rentang waktu untuk aturan wawasan tertentu	Baca	<a href="#">insight-rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMetricData</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah batch data CloudWatch metrik dan melakukan matematika metrik pada data yang diambil	Baca			
<a href="#">GetMetricStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik untuk metrik yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetMetricStream</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail aliran CloudWatch metrik	Baca	<a href="#">metric-stream*</a>		
<a href="#">GetMetricWidgetImage</a>	Memberikan izin untuk mengambil snapshot widget metrik	Baca			
<a href="#">GetService</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang layanan	Baca	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">GetServiceData</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil data layanan	Baca	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">GetServiceLevelObjective</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang tujuan tingkat layanan	Baca	<a href="#">slo*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTopologyDiscoveryStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil status penemuan CloudWatch topologi	Baca			
<a href="#">GetTopologyMap</a>	Memberikan izin untuk mengambil peta topologi CloudWatch	Baca			
<a href="#">Link</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk berbagi CloudWatch sumber daya dengan akun pemantauan	Tulis			
<a href="#">ListDashboards</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua CloudWatch dasbor di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListManagedInsightRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Aturan Wawasan terkelola yang tersedia untuk ARN Sumber Daya tertentu	Baca		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">cloudwatch:requestManagedResourceARNs</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMetricsStreams</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua aliran CloudWatch metrik di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar metrik valid yang disimpan untuk pemilik Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListServiceLevelObjectives</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tujuan tingkat layanan	Daftar			
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar layanan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon CloudWatch	Daftar	<a href="#">alarm</a>		
			<a href="#">insight-rule</a>		
			<a href="#">slo</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-Alarm		<a href="#">alarm*</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-InsightRule		<a href="#">insight-rule*</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-ServiceLevelObjective		<a href="#">slo*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui model deteksi anomali untuk metrik CloudWatch	Tulis			
<a href="#">PutCompositeAlarm</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui alarm komposit	Tulis	<a href="#">alarm*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">cloudwatch:AlarmActions</a>	
<a href="#">PutDashboard</a>	Memberikan izin untuk membuat CloudWatch dasbor, atau memperbarui dasbor yang ada jika sudah ada	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">PutInsightRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan wawasan baru atau mengganti aturan wawasan yang ada	Tulis	<a href="#">insight-rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">cloudwatch:requestInsightRuleLogGroups</a>	
<a href="#">PutManagedInsightRules</a>	Memberikan izin untuk membuat Aturan Wawasan terkelola	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">cloudwatch:requestManagedRuleSourceARNs</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutMetricAlarm</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki alarm dan mengaitkannya dengan metrik Amazon yang ditentukan CloudWatch	Tulis	<a href="#">alarm*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">cloudwatch:AlarmActions</a>	
<a href="#">PutMetricData</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan titik data metrik ke Amazon CloudWatch	Tulis		<a href="#">cloudwatch:namespace</a>	
<a href="#">PutMetricStream</a>	Memberikan izin untuk membuat aliran CloudWatch metrik, atau memperbarui aliran metrik yang ada jika sudah ada	Tulis	<a href="#">metric-stream*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">SetAlarmState</a>	Memberikan izin untuk mengatur sementara status alarm untuk tujuan pengujian	Tulis	<a href="#">alarm*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartMetricStreams</a>	Memberikan izin untuk memulai semua aliran CloudWatch metrik yang Anda tentukan	Tulis	<a href="#">metric-stream*</a>		
<a href="#">StopMetricStreams</a>	Memberikan izin untuk menghentikan semua aliran CloudWatch metrik yang Anda tentukan	Tulis	<a href="#">metric-stream*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Amazon CloudWatch	Penandaan	<a href="#">alarm</a>		
			<a href="#">insight-rule</a>		
			<a href="#">slo</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-Alarm		<a href="#">alarm*</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-InsightRule		<a href="#">insight-rule*</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-ServiceLevelObjective		<a href="#">slo*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>		Penandaan	<a href="#">alarm</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon CloudWatch		<a href="#">insight-rule</a> <a href="#">slo</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
	SKENARIO: CloudWatch-Alarm		<a href="#">alarm*</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-InsightRule		<a href="#">insight-rule*</a>		
	SKENARIO: CloudWatch-ServiceLevelObjective		<a href="#">slo*</a>		
<a href="#">UpdateServiceLevelObjective</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan tingkat layanan	Tulis	<a href="#">slo*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">alarm</a>	arn:\${Partition}:cloudwatch:\${Region}:\${Account}:alarm:\${AlarmName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dashboard</a>	arn:\${Partition}:cloudwatch:::\${Account}:dashboard/\${DashboardName}	
<a href="#">insight-rule</a>	arn:\${Partition}:cloudwatch:\${Region}:\${Account}:insight-rule/\${InsightRuleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">metric-stream</a>	arn:\${Partition}:cloudwatch:\${Region}:\${Account}:metric-stream/\${MetricStreamName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">slo</a>	arn:\${Partition}:cloudwatch:\${Region}:\${Account}:slo/\${SloName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service</a>	arn:\${Partition}:cloudwatch:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceName}-\${UniqueAttributesHex}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch

Amazon CloudWatch mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Menyaring tindakan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">cloudwatch:AlarmActions</a>	Menyaring tindakan berdasarkan tindakan alarm yang ditentukan	ArrayOfString
<a href="#">cloudwatch:namespace</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan nilai namespace opsional	String
<a href="#">cloudwatch:requestInsightRuleLogGroups</a>	Memfilter tindakan berdasarkan Grup Log yang ditentukan dalam Aturan Wawasan	ArrayOfString
<a href="#">cloudwatch:requestManagedResourceARNs</a>	Memfilter akses menurut ARN Sumber Daya yang ditentukan dalam Aturan Wawasan terkelola	ArrayOfARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi

AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi (awalan layanan:applicationinsights) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddWorkload</a>	Memberikan izin untuk menambahkan beban kerja	Tulis			
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi dari grup sumber daya	Tulis			
<a href="#">CreateComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen dari sekelompok sumber daya	Tulis			
<a href="#">CreateLogPattern</a>	Memberikan izin untuk membuat log pola	Tulis			
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen	Tulis			
<a href="#">DeleteLogPattern</a>	Memberikan izin untuk menghapus pola log	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeApplication</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aplikasi	Baca			
<a href="#">DescribeComponent</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan komponen	Baca			
<a href="#">DescribeComponentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi komponen	Baca			
<a href="#">DescribeComponentConfigurationRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi komponen aplikasi yang direkomendasikan	Baca			
<a href="#">DescribeLogPattern</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pola log	Baca			
<a href="#">DescribeObservation</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pengamatan	Baca			
<a href="#">DescribeProblem</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan masalah	Baca			
<a href="#">DescribeProblemObservations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pengamatan dalam suatu masalah	Baca			
<a href="#">DescribeWorkload</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan beban kerja	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Link</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membagikan sumber daya Application Insights dengan akun pemantauan	Tulis			
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListComponents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListConfigurationHistory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat konfigurasi	Daftar			
<a href="#">ListLogPatterns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan pola log untuk aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListLogPatterns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pola log	Daftar			
<a href="#">ListProblems</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan masalah dalam aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">ListWorkloads</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beban kerja	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveWorkload</a>	Memberikan izin untuk menghapus beban kerja	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan		<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen	Tulis			
<a href="#">UpdateComponentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi komponen	Tulis			
<a href="#">UpdateLogPattern</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pola log	Tulis			
<a href="#">UpdateProblem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui masalah	Tulis			
<a href="#">UpdateWorkload</a>	Memberikan izin untuk memperbarui beban kerja	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi

AmazonCloudWatchApplication Insights tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchWawasan Aplikasi

AmazonCloudWatchApplication Insights mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalamConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Terbukti

Amazon CloudWatch Terbukti (awalan layanan: `evidently`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon CloudWatch Terbukti](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Terbukti](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Terbukti](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon CloudWatch Terbukti

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchEvaluateFeature</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan fitur evaluasi batch	Tulis	<a href="#">Feature*</a>		
<a href="#">CreateExperiment</a>	Memberikan izin untuk membuat eksperimen	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFeature</a>	Memberikan izin untuk membuat fitur	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLaunch</a>	Memberikan izin untuk membuat peluncuran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole
<a href="#">CreateSegment</a>	Memberikan izin untuk membuat segmen	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteExperiment</a>	Memberikan izin untuk menghapus eksperimen	Tulis	<a href="#">Experiment*</a>		
<a href="#">DeleteFeature</a>	Memberikan izin untuk menghapus fitur	Tulis	<a href="#">Feature*</a>		
<a href="#">DeleteLaunch</a>	Memberikan izin untuk menghapus peluncuran	Tulis	<a href="#">Launch*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">DeleteSegment</a>	Memberikan izin untuk menghapus segmen	Tulis	<a href="#">Segment*</a>		
<a href="#">EvaluateFeature</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan fitur evaluasi	Tulis	<a href="#">Feature*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetExperiment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail eksperimen	Baca	<a href="#">Experiment*</a>		
<a href="#">GetExperimentResults</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan hasil percobaan	Baca	<a href="#">Experiment*</a>		
<a href="#">GetFeature</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail fitur	Baca	<a href="#">Feature*</a>		
<a href="#">GetLaunch</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail peluncuran	Baca	<a href="#">Launch*</a>		
<a href="#">GetProject</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail proyek	Baca	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">GetSegment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail segmen	Baca	<a href="#">Segment*</a>		
<a href="#">ListExperiments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksperimen	Baca			
<a href="#">ListFeatures</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan fitur	Baca			
<a href="#">ListLaunches</a>	Memberikan izin untuk daftar peluncuran	Baca			
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar proyek	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSegmentReferences</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang mereferensikan segmen	Baca			
<a href="#">ListSegments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar segmen	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">PutProjectEvents</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara pertunjukan	Tulis	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">StartExperiment</a>	Memberikan izin untuk memulai percobaan	Tulis	<a href="#">Experiment*</a>		
<a href="#">StartLaunch</a>	Memberikan izin untuk memulai peluncuran	Tulis	<a href="#">Launch*</a>		
<a href="#">StopExperiment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan percobaan	Tulis	<a href="#">Experiment*</a>		
<a href="#">StopLaunch</a>	Memberikan izin untuk menghentikan peluncuran	Tulis	<a href="#">Launch*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">Experiment</a>		
			<a href="#">Feature</a>		
			<a href="#">Launch</a>		
			<a href="#">Project</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Segment</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestSegmentPattern</a>	Memberikan izin untuk menguji pola segmen	Baca			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">Experiment</a>		
			<a href="#">Feature</a>		
			<a href="#">Launch</a>		
			<a href="#">Project</a>		
			<a href="#">Segment</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateExperiment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui eksperimen	Tulis	<a href="#">Experiment*</a>		
<a href="#">UpdateFeature</a>	Memberikan izin untuk memperbarui fitur	Tulis	<a href="#">Feature*</a>		
<a href="#">UpdateLaunch</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peluncuran	Tulis	<a href="#">Launch*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memperbarui proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole
<a href="#">UpdateProjectDataDelivery</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengiriman data proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Terbukti

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Project</a>	arn:\${Partition}:evidently:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Feature</a>	arn:\${Partition}:evidently:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}/feature/\${FeatureName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Experiment</a>	arn:\${Partition}:evidently:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}/experiment/\${ExperimentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Launch</a>	arn:\${Partition}:evidently:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}/launch/\${LaunchName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Segment</a>	arn:\${Partition}:evidently:\${Region}:\${Account}:segment/\${SegmentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Terbukti

Amazon CloudWatch Jelas mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan permintaan atas nama kepala IAM	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya yang membuat permintaan atas nama kepala IAM	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan atas nama kepala IAM	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Internet Monitor

Amazon CloudWatch Internet Monitor (awalan layanan: `internetmonitor`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Internet Monitor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Internet Monitor](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Internet Monitor](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Internet Monitor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMonitor</a>	Memberikan izin untuk membuat monitor	Tulis	<a href="#">Monitor*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteMonitor</a>	Memberikan izin untuk menghapus monitor	Tulis	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">GetHealthEvent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi	Baca	<a href="#">HealthEvent*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	tentang acara kesehatan untuk monitor tertentu				
<a href="#">GetInternetEvent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang acara internet tertentu	Baca	<a href="#">InternetEvent*</a>		
<a href="#">GetMonitor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang monitor	Baca	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">GetQueryResults</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan hasil kueri data untuk monitor	Baca	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">GetQueryStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kueri data untuk monitor	Baca	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">Link</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk berbagi sumber daya Internet Monitor dengan akun pemantauan	Tulis			
<a href="#">ListHealthEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua acara kesehatan untuk monitor	Daftar	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">ListInternetEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua acara internet	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMonitors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua monitor di akun dan statusnya	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">StartQuery</a>	Memberikan izin untuk memulai kueri data untuk monitor	Baca	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">StopQuery</a>	Memberikan izin untuk menghentikan kueri data untuk monitor	Baca	<a href="#">Monitor*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Monitor*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Monitor*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateMonitor</a>	Memberikan izin untuk memperbarui monitor	Tulis	<a href="#">Monitor*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Internet Monitor

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">HealthEvent</a>	arn:\${Partition}:internetmonitor:\${Region}:\${Account}:monitor/\${MonitorName}/health-event/\${EventId}	
<a href="#">Monitor</a>	arn:\${Partition}:internetmonitor:\${Region}:\${Account}:monitor/\${MonitorName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">InternetEvent</a>	arn:\${Partition}:internetmonitor:::\${Account}:internet-event/\${InternetEventId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Internet Monitor

Amazon CloudWatch Internet Monitor mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:Reque stTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:Resou rceTag/\${ TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Logs

Amazon CloudWatch Logs (awalan layanan:Logs) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Logs](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Logs](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Logs](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Logs

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate KmsKey</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan AWS kunci master pelanggan (CMK) Layanan Manajemen Kunci (AWSKMS)	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	yang ditentukan dengan grup log yang ditentukan				
<a href="#">CancelExportTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas ekspor jika dalam status PENDING atau RUNNING	Tulis			
<a href="#">CreateDelivery</a>	Memberikan izin untuk membuat pengiriman yang menghubungkan sumber pengiriman ke tujuan pengiriman	Tulis	<a href="#">delivery*</a> <a href="#">delivery-destination*</a> <a href="#">delivery-source*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateExportTask</a>	Memberikan izin untuk membuat ExportTask yang memungkinkan Anda mengekspor data secara efisien dari Grup Log ke bucket Amazon S3 Anda	Tulis	<a href="#">log-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLogAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk membuat detektor anomali log	Tulis	<a href="#">log-group*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateLogDelivery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat pengiriman log	Tulis			
<a href="#">CreateLogGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup log baru dengan nama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateLogStream</a>	Memberikan izin untuk membuat aliran log baru dengan nama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-stream*</a>		
<a href="#">DeleteAccountPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan perlindungan data yang dilampirkan ke akun	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDataProtectionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan perlindungan data yang dilampirkan ke grup log	Tulis	<a href="#">log-group*</a>		
<a href="#">DeleteDelivery</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengiriman	Tulis	<a href="#">delivery*</a>		
<a href="#">DeleteDeliveryDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan pengiriman setelah semua pengiriman terkait dihapus	Tulis	<a href="#">delivery-destination*</a>		
<a href="#">DeleteDeliveryDestinationPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan tujuan pengiriman yang terkait dengan tujuan pengiriman	Tulis	<a href="#">delivery-destination*</a>		
<a href="#">DeleteDeliverySource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber pengiriman setelah semua pengiriman terkait dihapus	Tulis	<a href="#">delivery-destination*</a>		
<a href="#">DeleteDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan dengan nama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">destination*</a>		
<a href="#">DeleteLogAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk menghapus detektor anomali log	Tulis	<a href="#">anomaly-detector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLog Delivery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus informasi pengiriman log untuk pengiriman log tertentu	Tulis			
<a href="#">DeleteLog Group</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup log dengan nama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group*</a> -		
<a href="#">DeleteLog Stream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran log	Tulis	<a href="#">log-stream*</a>		
<a href="#">DeleteMetricFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter metrik yang terkait dengan grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group*</a> -		
<a href="#">DeleteQueryDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi kueri CloudWatch Log Insights yang disimpan	Tulis			
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya dari akun ini	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteRetentionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penyimpanan grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group*</a> -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSubscriptionFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter langganan yang terkait dengan grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">DescribeAccountPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan perlindungan data yang dilampirkan ke akun	Daftar			
<a href="#">DescribeDeliveryes</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pengiriman akun	Daftar			
<a href="#">DescribeDeliveryDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tujuan pengiriman akun	Daftar			
<a href="#">DescribeDeliverySources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber pengiriman di akun	Daftar			
<a href="#">DescribeDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua tujuan yang terkait dengan Akun AWS pembuatan permintaan	Daftar			
<a href="#">DescribeExportTasks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua tugas ekspor yang terkait dengan Akun AWS pembuatan permintaan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLogGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua grup log yang terkait dengan Akun AWS pembuatan permintaan	Daftar			
<a href="#">DescribeLogStreams</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua aliran log yang terkait dengan grup log yang ditentukan	Daftar	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">DescribeMetricFilters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua filter metrik yang terkait dengan grup log yang ditentukan	Daftar	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">DescribeQueries</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kueri Wawasan CloudWatch Log yang dijadwalkan, dijalankan, atau telah dieksekusi baru-baru ini di akun ini	Daftar			
<a href="#">DescribeQueryDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi definisi kueri Wawasan CloudWatch Log yang disimpan	Daftar			
<a href="#">DescribeResourcePolicies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua kebijakan sumber daya di akun ini	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSubscriptionFilters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua filter langganan yang terkait dengan grup log yang ditentukan	Daftar	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">DisassociateKmsKey</a>	Memberikan izin untuk memisahkan AWS kunci master pelanggan (CMK) Layanan Manajemen Kunci (AWSKMS) terkait dari grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">FilterLogEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil peristiwa log, secara opsional difilter oleh pola filter dari grup log yang ditentukan	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">GetDataProtectionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan perlindungan data yang dilampirkan ke grup log	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">GetDelivery</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu pengiriman	Baca	<a href="#">delivery</a> *		
<a href="#">GetDeliveryDestination</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu tujuan pengiriman	Baca	<a href="#">delivery-destination</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeliveryDestinationPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan tujuan pengiriman yang dilampirkan ke tujuan pengiriman	Baca	<a href="#">delivery-destination*</a>		
<a href="#">GetDeliverySource</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu sumber pengiriman	Baca	<a href="#">delivery-source*</a>		
<a href="#">GetLogAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detektor anomali log	Baca	<a href="#">anomaly-detector*</a>		
<a href="#">GetLogDelivery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi pengiriman log untuk pengiriman log tertentu	Baca			
<a href="#">GetLogEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil peristiwa log dari aliran log yang ditentukan	Baca	<a href="#">log-stream*</a>		
<a href="#">GetLogGroupFields</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar bidang yang disertakan dalam peristiwa log di grup log tertentu, bersama dengan persentase peristiwa log yang berisi setiap bidang	Baca	<a href="#">log-group*</a> -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLogRecords</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua bidang dan nilai dari peristiwa log tunggal	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">GetQueryResults</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan hasil dari kueri yang ditentukan	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">Link</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk berbagi CloudWatch sumber daya dengan akun pemantauan	Tulis			
<a href="#">ListAnomalies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua anomali yang terdeteksi dalam membuat permintaan Akun AWS	Daftar	<a href="#">anomaly-detector</a>		
<a href="#">ListLogAnomalyDetectors</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua detektor anomali yang terkait dengan pembuatan permintaan Akun AWS	Daftar	<a href="#">log-group</a>		
<a href="#">ListLogDeliveries</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pengiriman log untuk akun tertentu dan/atau sumber log	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">anomaly-detector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">delivery</a>		
			<a href="#">delivery-destinasi</a>		
			<a href="#">delivery-source</a>		
			<a href="#">destinasi</a>		
			<a href="#">log-group</a>		
<a href="#">ListTagsLogGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk grup log yang ditentukan	Daftar	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">PutAccountPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan perlindungan data di tingkat akun untuk mendeteksi dan menyunting informasi sensitif dari peristiwa log	Tulis			
<a href="#">PutDataProtectionPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan perlindungan data untuk mendeteksi dan menyunting informasi sensitif dari peristiwa log	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutDeliveryDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat/memperbarui tujuan pengiriman	Tulis	<a href="#">delivery-destination*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">logs:DeliveryDestinationResourceArn</a>	
<a href="#">PutDeliveryDestinationPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan tujuan pengiriman ke tujuan pengiriman	Tulis	<a href="#">delivery-destination*</a>		
<a href="#">PutDeliverySource</a>	Memberikan izin untuk membuat/memperbarui sumber pengiriman	Tulis	<a href="#">delivery-source*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">logs:LogGroupGeneratingResourceArns</a>	
<a href="#">PutDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui Tujuan	Tulis	<a href="#">destinasi*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDestinationPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan akses yang terkait dengan Tujuan yang ada	Tulis	<a href="#">destinasi*</a>		
<a href="#">PutLogEvents</a>	Memberikan izin untuk mengunggah sekumpulan peristiwa log ke aliran log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutMetricFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki filter metrik dan mengaitkannya dengan grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">PutQueryDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui definisi kueri	Tulis			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki kebijakan sumber daya yang memungkinkan AWS layanan lain untuk menempatkan peristiwa log ke akun ini	Manajemen izin			
<a href="#">PutRetentionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengatur retensi grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">PutSubscriptionFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui filter langganan dan mengaitkannya dengan grup log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">log-group</a> * -  <a href="#">destination</a>		iam:PassRole
<a href="#">StartLiveTail</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi Live Tail di CloudWatch Log	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartQuery</a>	Memberikan izin untuk menjadwalkan kueri grup log menggunakan Wawasan CloudWatch Log	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">StopLiveTail</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghentikan sesi Live Tail yang sedang berlangsung	Baca			
<a href="#">StopQuery</a>	Memberikan izin untuk menghentikan kueri Wawasan CloudWatch Log yang sedang berlangsung	Baca			
<a href="#">TagLogGroup</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki tag yang ditentukan untuk grup log yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">log-group</a> * -	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki tag yang ditentukan untuk sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">anomaly-detector</a>  <a href="#">delivery</a>  <a href="#">delivery-destination</a>  <a href="#">on</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">delivery-source</a>		
			<a href="#">destinasi on</a>		
			<a href="#">log-group</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TestMetricFilter</a>	Memberikan izin untuk menguji pola filter filter metrik terhadap sampel pesan peristiwa log	Baca			
<a href="#">Unmask</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil peristiwa log tanpa kedok yang telah disunting dengan kebijakan perlindungan data	Baca	<a href="#">log-group</a> * -		
<a href="#">UntagLogGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari grup log yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">log-group</a> * -	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">anomaly-detector</a>		
			<a href="#">delivery</a>		
			<a href="#">delivery-destinati on</a>		
			<a href="#">delivery-source</a>		
			<a href="#">destinati on</a>		
			<a href="#">log-group</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAnomaly</a>	Memberikan izin untuk memperbarui anomali yang dilaporkan oleh detektor anomali log	Tulis	<a href="#">anomaly-detector*</a>		
<a href="#">UpdateLogAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detektor anomali log	Tulis	<a href="#">anomaly-detector*</a>		
<a href="#">UpdateLogDelivery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui informasi pengiriman log untuk pengiriman log tertentu	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Logs

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">log-group</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:log-group:\${LogGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">log-stream</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:log-group:\${LogGroupName}:log-stream:\${LogStreamName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">destination</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:destination:\${DestinationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">delivery-source</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:delivery-source:\${DeliverySourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">delivery</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:delivery:\${DeliveryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">delivery-destination</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:delivery-destination:\${DeliveryDestinationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">anomaly-detector</a>	arn:\${Partition}:logs:\${Region}:\${Account}:anomaly-detector:\${DetectorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon CloudWatch Logs

Amazon CloudWatch Logs mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">logs:DeliveryDestinationResourceArn</a>	Memfilter akses oleh ARN Tujuan Log yang diteruskan dalam permintaan	ARN
<a href="#">logs:LogGroupGeneratingResourceArns</a>	Memfilter akses oleh ARN Sumber Daya Penghasil Log yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Monitor CloudWatch Jaringan Amazon

Amazon CloudWatch Network Monitor (awalan layanan: `networkmonitor`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Network Monitor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Network Monitor](#)
- [Kunci kondisi untuk Monitor CloudWatch Jaringan Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Network Monitor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMonitor</a>	Memberikan izin untuk membuat monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">CreateProbe</a>	Memberikan izin untuk membuat probe	Tulis			
<a href="#">DeleteMonitor</a>	Memberikan izin untuk menghapus monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">DeleteProbe</a>	Memberikan izin untuk menghapus probe	Tulis	<a href="#">probe*</a>		
<a href="#">GetMonitor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang monitor	Baca	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">GetProbe</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang probe	Baca	<a href="#">probe*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMonitors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua monitor di akun dan statusnya	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">monitor</a>		
			<a href="#">probe</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">monitor</a>		
			<a href="#">probe</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">monitor</a>		
			<a href="#">probe</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateMonitor</a>	Memberikan izin untuk memperbarui monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">UpdateProbe</a>	Memberikan izin untuk memperbarui probe	Tulis	<a href="#">probe*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CloudWatch Network Monitor

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">monitor</a>	arn:\${Partition}:networkmonitor:\${Region}:\${Account}:monitor/\${MonitorName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">probe</a>	arn:\${Partition}:networkmonitor:\${Region}:\${Account}:probe/\${ProbeId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Monitor CloudWatch Jaringan Amazon

Amazon CloudWatch Network Monitor mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas

AmazonCloudWatchPengamatan Access Manager (awalan layanan:oam) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLink</a>	Memberikan izin untuk membuat tautan antara akun pemantauan dan akun sumber untuk pemantauan lintas akun	Tulis	<a href="#">Sink*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">oam:ResourceTypes</a>	oam:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSink</a>	Memberikan izin untuk membuat wastafel di akun sehingga dapat digunakan sebagai akun pemantauan untuk pemantauan lintas akun	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	oam:TagResource
<a href="#">DeleteLink</a>	Memberikan izin untuk menghapus tautan antara akun pemantauan dan akun sumber untuk pemantauan lintas akun	Tulis	<a href="#">Link*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteSink</a>	Memberikan izin untuk menghapus wastafel pemantauan lintas akun di akun pemantauan	Tulis	<a href="#">Sink*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetLink</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi lengkap tentang satu tautan pemantauan lintas akun	Baca	<a href="#">Link*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSink</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi lengkap tentang satu wastafel pemantauan lintas akun	Baca	<a href="#">Sink*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSinkPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi untuk kebijakan IAM untuk wastafel pemantauan lintas akun	Baca	<a href="#">Sink*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAttachedLinks</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tautan yang ditautkan untuk wastafel pemantauan lintas akun	Baca	<a href="#">Sink*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListLinks</a>	Memberikan izin untuk mengambil ARN tautan pemantauan lintas akun di akun ini	Baca			
<a href="#">ListSinks</a>	Memberikan izin untuk mengambil ARN sink pemantauan lintas akun di akun ini	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">Link</a> <a href="#">Sink</a>		
<a href="#">PutSinkPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan IAM untuk wastafel pemantauan lintas akun	Tulis	<a href="#">Sink*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">Link</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Sink</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">Link</a> <a href="#">Sink</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateLink</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tautan yang ada antara akun pemantauan dan akun sumber	Tulis	<a href="#">Link*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">oam:ResourceTypes</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Link</a>	arn:\${Partition}:oam:\${Region}:\${Account}:link/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Sink</a>	arn:\${Partition}:oam:\${Region}:\${Account}:sink/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchPengelola Akses Observabilitas

AmazonCloudWatchPengamatan Access Manager mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">oam:ResourceTypes</a>	Filter akses dengan kehadiran jenis sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CloudWatch RUM

AWS CloudWatch RUM (awalan layanan: `rum`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS CloudWatch RUM](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudWatch RUM](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CloudWatch RUM](#)

### Tindakan didefinisikan oleh AWS CloudWatch RUM

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchCreateRumMetricDefinitions</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi metrik rum	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> *		
<a href="#">BatchDeleteRumMetricDefinitions</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi metrik rum	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> *		
<a href="#">BatchGetRumMetricDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi metrik rum	Baca	<a href="#">AppMonitorResource</a> *		
<a href="#">CreateAppMonitor</a>	Memberikan izin untuk membuat metadata AppMonitor	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> *		iam:CreateServiceLinkedRole



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					iam:GetRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAppMonitor</a>	Memberikan izin untuk menghapus metadata AppMonitor	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		
<a href="#">DeleteRumMetricsDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan metrik rum	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		
<a href="#">GetAppMonitor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata AppMonitor	Baca	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		
<a href="#">GetAppMonitorData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data AppMonitor	Baca	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		
<a href="#">ListAppMonitors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar metadata AppMonitors	Daftar			
<a href="#">ListRumMetricsDestinations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tujuan metrik rum	Baca	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">PutRumEvents</a>	Memberikan izin untuk menempatkan acara RUM untuk appmonitor	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		
<a href="#">PutRumMetricsDestination</a>	Memberikan izin untuk menempatkan tujuan metrik rum	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">AppMonitorResource</a> * -	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAppMonitor</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata appmonitor	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> *		iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole
<a href="#">UpdateRumMetricDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi metrik rum	Tulis	<a href="#">AppMonitorResource</a> *		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CloudWatch RUM

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AppMonitorResource</a>	arn:\${Partition}:rum:\${Region}:\${Account}:appmonitor/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

### Kunci kondisi untuk AWS CloudWatch RUM

AWS CloudWatch RUM mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan permintaan atas nama kepala IAM	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya yang membuat permintaan atas nama kepala IAM	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan atas nama prinsipal IAM	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchSynthetis

AmazonCloudWatchSynthetis (awalan layanan: `synthetics`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchSynthetis](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchSynthetis](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchSynthetis](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchSintetis

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditione elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateResource</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan sumber daya dengan grup	Tulis	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCanary</a>	Memberikan izin untuk membuat burung kenari	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCanary</a>	Memberikan izin untuk menghapus burung kenari. Amazon Synthetics menghapus semua sumber daya kecuali untuk fungsi Lambda dan CloudWatch Alarm jika Anda membuatnya	Tulis	<a href="#">canary*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeCanaries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi semua burung kenari	Baca		<a href="#">synthetic:Names</a>	
<a href="#">DescribeCanariesLatestRun</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang uji coba terakhir yang terkait dengan semua burung kenari	Baca		<a href="#">synthetic:Names</a>	
<a href="#">DescribeRuntimeVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang versi runtime kenari Synthetics	Baca			
<a href="#">DisassociateResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dari grup	Tulis	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetCanary</a>	Memberikan izin untuk melihat detail burung kenari	Baca	<a href="#">canary*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetCanaryRuns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang semua uji coba yang terkait dengan canary	Baca	<a href="#">canary*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk melihat detail grup	Baca	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListAssociatedGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang kelompok terkait burung kenari	Daftar	<a href="#">canary*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGroupResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang burung kenari dalam kelompok	Daftar	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi dari semua kelompok	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag dan nilai yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">canary</a> <a href="#">group</a>		
<a href="#">StartCanary</a>	Memberikan izin untuk memulai kenari, sehingga AmazonCloudWatchSynthetic mulai memantau situs web	Tulis	<a href="#">canary*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopCanary</a>	Memberikan izin untuk menghentikan burung kenari	Tulis	<a href="#">canary*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">canary</a> <a href="#">group</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">canary</a> <a href="#">group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCanary</a>	Memberikan izin untuk memperbarui burung kenari	Tulis	<a href="#">canary*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCloudWatchSintetis

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">canary</a>	arn:\${Partition}:synthetics:\${Region}:\${Account}:canary:\${CanaryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:synthetics:\${Region}:\${Account}:group:\${GroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonCloudWatchSintetis

AmazonCloudWatchSintetis mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">synthetic:s:Names</a>	Memfilter akses berdasarkan nama kenari	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeArtifact

AWS CodeArtifact (awalan layanan:codeartifact) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeArtifact](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeArtifact](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeArtifact](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeArtifact

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateExternalConnection</a>	Memberikan izin untuk menambahkan koneksi eksternal ke repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">AssociateWithDownstreamRepository</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan repositori yang ada sebagai repositori upstream ke repositori lain	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CopyPackageVersions</a>	Memberikan izin untuk menyalin versi paket dari satu repositori ke repositori lain di domain yang sama	Tulis	<a href="#">package*</a> <a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePackageGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup paket	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat repositori baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomainPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya yang ditetapkan pada domain	Manajemen izin	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeletePackage</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DeletePackageGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup paket	Tulis	<a href="#">package-group*</a>		
<a href="#">DeletePackageVersions</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi paket	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DeleteRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DeleteRepositoryPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya yang ditetapkan pada repositori	Manajemen izin	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeDomain</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribePackage</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang paket	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DescribePackageGroup</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi rinci tentang grup paket	Baca	<a href="#">package-group*</a>		
<a href="#">DescribePackageVersion</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang versi paket	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DescribeRepository</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DisassociateExternalConnection</a>	Memberikan izin untuk memisahkan koneksi eksternal dari repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DisposePackageVersions</a>	Memberikan izin untuk mengatur status versi paket ke Disposed dan menghapus asetnya	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">GetAssociatedPackageGroup</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan grup paket terkait paket	Baca	<a href="#">package-group*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAuthorizationToken</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan token otentikasi sementara untuk mengakses repositori dalam domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetDomainPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan sumber daya domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetPackageVersionAsset</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan aset (atau file) yang merupakan bagian dari versi paket	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">GetPackageVersionReadme</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan file readme versi paket	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">GetRepositoryEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan titik akhir untuk repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetRepositoryPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan sumber daya repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListAllowedRepositoriesForGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori yang diizinkan untuk grup paket	Daftar	<a href="#">package-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssociatedPackages</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar paket yang terkait dengan grup paket	Daftar	<a href="#">package-group*</a>		
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan domain di pengguna saat ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListPackageGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup paket dalam domain	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListPackageVersionAssets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aset versi paket	Daftar	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">ListPackageVersionDependencies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar dependensi langsung dari versi paket	Daftar	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">ListPackageVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi paket	Daftar	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">ListPackages</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar paket dalam repositori	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListRepositories</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori yang dikelola oleh akun panggilan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRepositoriesInDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori dalam domain	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListSubPackageGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup sub paket untuk grup paket induk	Daftar	<a href="#">package-group*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya CodeArtifact	Daftar	<a href="#">domain</a>		
			<a href="#">package-group</a>		
			<a href="#">repository</a>		
<a href="#">PublishPackageVersion</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan aset dan metadata ke titik akhir repositori	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">PutDomainPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">PutPackageMetadata</a>	Memberikan izin untuk menambah, memodifikasi, atau menghapus metadata paket menggunakan titik akhir repositori	Tulis	<a href="#">package*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutPackageOriginConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengatur konfigurasi asal untuk sebuah paket	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">PutRepositoryPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ReadFromRepository</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan aset paket dan metadata dari titik akhir repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya CodeArtifact	Pemberian tag	<a href="#">domain</a>		
			<a href="#">package-group</a>		
			<a href="#">repository</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya CodeArtifact	Pemberian tag	<a href="#">domain</a>		
			<a href="#">package-group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">repository</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdatePackageGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti grup paket	Tulis	<a href="#">package-group*</a>		
<a href="#">UpdatePackageGroupOriginConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi asal paket dari grup paket	Tulis	<a href="#">package-group*</a>		
<a href="#">UpdatePackageVersionsStatus</a>	Memberikan izin untuk mengubah status satu atau beberapa versi paket	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">UpdateRepository</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeArtifact

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

**Note**

ARN dari sumber daya kelompok paket harus menggunakan pola grup paket yang dikodekan.

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	<code>arn:\${Partition}:codeartifact:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">repository</a>	<code>arn:\${Partition}:codeartifact:\${Region}:\${Account}:repository/\${DomainName}/\${RepositoryName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">package-group</a>	<code>arn:\${Partition}:codeartifact:\${Region}:\${Account}:package-group/\${DomainName}\${EncodedPackageGroupPattern}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">package</a>	<code>arn:\${Partition}:codeartifact:\${Region}:\${Account}:package/\${DomainName}/\${RepositoryName}/\${PackageFormat}/\${PackageNamespace}/\${PackageName}</code>	

## Kunci kondisi untuk AWS CodeArtifact

AWS CodeArtifact mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeBuild

AWS CodeBuild (awalan layanan:codebuild) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS CodeBuild](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CodeBuild](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeBuild](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS CodeBuild

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteBuilds</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">BatchGetBuildBatches</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau beberapa kumpulan build	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">BatchGetBuilds</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih build	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">BatchGetFleets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array objek Armada yang ditentukan oleh parameter input	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">BatchGetProjects</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih proyek pembangunan	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">BatchGetReportGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array ReportGroup objek yang ditentukan oleh parameter input reportGroupArns	Baca	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">BatchGetReports</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array objek	Baca	<a href="#">report-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Laporan yang ditentukan oleh parameter ReportArns input				
<a href="#">BatchPutCoverage</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui informasi tentang laporan	Tulis	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">BatchPutTestCases</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui informasi tentang laporan	Tulis	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">CreateFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat armada komputasi	Tulis	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek build	Tulis	<a href="#">project*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat laporan. Laporan dibuat saat pengujian ditentukan dalam file buildspec untuk grup laporan yang dijalankan selama pembuatan proyek	Tulis	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">CreateReportGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup laporan	Tulis	<a href="#">report-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWebhook</a>	Memberikan izin untuk membuat webhook. Untuk proyek AWS CodeBuild build yang ada yang memiliki kode sumbernya disimpan dalam repositori GitHub atau Bitbucket, memungkinkan AWS CodeBuild untuk mulai membangun kembali kode sumber setiap kali perubahan kode didorong ke repositori	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteBuildBatch</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan build	Tulis	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus armada komputasi	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DeleteOAuthToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus token OAuth dari penyedia OAuth pihak ketiga yang terhubung. Hanya digunakan di AWS CodeBuild konsol	Tulis			
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteReport</a>	Memberikan izin untuk menghapus laporan	Tulis	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">DeleteReportGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup laporan	Tulis	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya untuk proyek terkait atau grup laporan	Manajemen izin	<a href="#">project</a> <a href="#">report-group</a>		
<a href="#">DeleteSourceCredentials</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu set kredensial sumber GitHub, GitHub Enterprise, atau Bitbucket	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteWebhook</a>	Memberikan izin untuk menghapus webhook. Untuk proyek AWS CodeBuild build yang sudah ada yang menyimpan kode sumbernya di repositori GitHub atau Bitbucket, berhenti AWS CodeBuild membangun kembali kode sumber setiap kali perubahan kode didorong ke repositori	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeCodeCoverage</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array objek CodeCoverage	Baca	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">DescribeTestCases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array objek TestCase	Baca	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">GetReportGroupTrend</a>	Memberikan izin untuk menganalisis dan mengakumulasi nilai laporan pengujian untuk laporan pengujian dalam kelompok laporan yang ditentukan	Baca	<a href="#">report-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan sumber daya untuk proyek atau grup laporan yang ditentukan	Baca	<a href="#">project</a> <a href="#">report-group</a>		
<a href="#">ImportSourceCredentials</a>	Memberikan izin untuk mengimpor kredensi repositori sumber untuk AWS CodeBuild proyek yang memiliki kode sumbernya disimpan dalam repositori, Enterprise GitHub, atau Bitbucket GitHub	Tulis			
<a href="#">InvalidateProjectCache</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang cache untuk proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListBuildBatches</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ID batch build, dengan setiap ID batch build mewakili satu kumpulan build	Daftar			
<a href="#">ListBuildBatchesForProject</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ID batch build untuk project build yang ditentukan, dengan setiap ID batch build mewakili satu kumpulan build	Daftar	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBuilds</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ID build, dengan setiap ID build mewakili satu build	Daftar			
<a href="#">ListBuildsForProject</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ID build untuk project build yang ditentukan, dengan setiap ID build mewakili satu build	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListConnectedOAuthAccounts</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar penyedia OAuth pihak ketiga yang terhubung. Hanya digunakan di AWS CodeBuild konsol	Daftar			
<a href="#">ListCuratedEnvironmentImages</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang gambar Docker yang dikelola oleh AWS CodeBuild	Daftar			
<a href="#">ListFleets</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ARN armada komputasi, dengan masing-masing armada komputasi ARN mewakili satu armada	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar nama proyek build, dengan setiap nama proyek build mewakili satu proyek build	Daftar			
<a href="#">ListReportGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ARN grup laporan. Setiap kelompok laporan ARN mewakili satu kelompok laporan	Daftar			
<a href="#">ListReports</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ARN laporan. Setiap laporan ARN mewakili satu laporan	Daftar			
<a href="#">ListReportsForReportGroup</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ARN laporan yang termasuk dalam grup laporan yang ditentukan. Setiap laporan ARN mewakili satu laporan	Daftar	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">ListRepositories[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori kode sumber dari penyedia OAuth pihak ketiga yang terhubung. Hanya digunakan di AWS CodeBuild konsol	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListShareProjects</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ARN proyek yang telah dibagikan dengan pemohon. Setiap proyek ARN mewakili satu proyek	Daftar			
<a href="#">ListShareReportGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ARN grup laporan yang telah dibagikan dengan pemohon. Setiap kelompok laporan ARN mewakili satu kelompok laporan	Daftar			
<a href="#">ListSourceCredentials</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar objek SourceCredentialsInfo	Daftar			
<a href="#">PersistOAuthToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyimpan token OAuth dari penyedia OAuth pihak ketiga yang terhubung. Hanya digunakan di AWS CodeBuild konsol	Tulis			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan sumber daya untuk proyek terkait atau grup laporan	Manajemen izin	<a href="#">project</a> <a href="#">report-group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RetryBuild</a>	Memberikan izin untuk mencoba lagi build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">RetryBuildBatch</a>	Memberikan izin untuk mencoba kembali kumpulan build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">StartBuild</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">StartBuildBatch</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan kumpulan build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">StopBuild</a>	Memberikan izin untuk mencoba berhenti menjalankan build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">StopBuildBatch</a>	Memberikan izin untuk mencoba berhenti menjalankan kumpulan build	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">UpdateFleet</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan armada komputasi yang ada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan proyek build yang ada	Tulis	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateProjectVisibility</a>	Memberikan izin untuk mengubah visibilitas publik proyek dan bangunannya	Tulis	<a href="#">project*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateReport[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang laporan	Tulis	<a href="#">report-group*</a>		
<a href="#">UpdateReportGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan grup laporan yang ada	Tulis	<a href="#">report-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateWebhook</a>	Memberikan izin untuk memperbarui webhook yang terkait dengan proyek build AWS CodeBuild	Tulis	<a href="#">project*</a>		

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CodeBuild

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">build</a>	arn:\${Partition}:codebuild:\${Region}:\${Account}:build/\${BuildId}	
<a href="#">build-batch</a>	arn:\${Partition}:codebuild:\${Region}:\${Account}:build-batch/\${BuildBatchId}	
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:codebuild:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">report-group</a>	arn:\${Partition}:codebuild:\${Region}:\${Account}:report-group/\${ReportGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">report</a>	arn:\${Partition}:codebuild:\${Region}: \${Account}:report/\${ReportGroupName}: \${ReportId}	
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:codebuild:\${Region}: \${Account}:fleet/\${FleetName}:\${FleetId}	

## Kunci kondisi untuk AWS CodeBuild

AWS CodeBuild mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeCatalyst

Amazon CodeCatalyst (awalan layanan:codecatalyst) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeCatalyst](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeCatalyst](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CodeCatalyst](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeCatalyst

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menerima permintaan untuk menghubungkan akun ini ke ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AssociateIamRoleToConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan peran IAM ke koneksi	Tulis	<a href="#">connections*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">AssociateIdentityCenterApplicationToSpace</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan aplikasi Pusat Identitas IAM dengan ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AssociateIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan identitas dengan aplikasi Pusat Identitas IAM untuk ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">BatchAssociateIdentitiesToIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan beberapa identitas dengan aplikasi Pusat Identitas IAM untuk ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">BatchDissociateIdentitiesFromIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan beberapa identitas dari aplikasi Pusat Identitas IAM untuk ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat aplikasi IAM Identity Center	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSpace</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSpaceAdminRoleAssignment</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat penetapan peran administrator untuk CodeCatalyst ruang Amazon tertentu dan aplikasi Pusat Identitas IAM	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus koneksi	Tulis	<a href="#">connections*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi IAM Identity Center	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateIAMRoleFromConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan peran IAM dari koneksi	Tulis	<a href="#">connections*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateIdentityCenterApplicationFromSpace</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan aplikasi Pusat Identitas IAM dari ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateIdentityFromIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan identitas dari aplikasi Pusat Identitas IAM untuk ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetBillingAuthorization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan otorisasi penagihan untuk koneksi	Baca	<a href="#">connections*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan koneksi	Baca	<a href="#">connections*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aplikasi IAM Identity Center	Baca	<a href="#">identity-center-applications*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetPendingConnections</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan permintaan yang tertunda untuk menghubungkan akun ini ke ruang Amazon CodeCatalyst	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListConnections</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar koneksi yang tidak tertunda	Daftar			
<a href="#">ListIamRolesForConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar peran IAM yang terkait dengan koneksi	Daftar	<a href="#">connections*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListIdentityCenterApplications</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat daftar semua aplikasi Pusat Identitas IAM di akun	Daftar			
<a href="#">ListIdentityCenterApplicationsForSpace</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat daftar aplikasi Pusat Identitas IAM berdasarkan ruang Amazon CodeCatalyst	Daftar			
<a href="#">ListSpacesForIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat daftar CodeCatalyst spasi Amazon oleh aplikasi IAM Identity Center	Daftar	<a href="#">identity-center-applications*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon CodeCatalyst	Baca	<a href="#">connections</a>  <a href="#">identity-center-applications</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutBillingAuthorization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki otorisasi penagihan untuk koneksi	Tulis	<a href="#">connections*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RejectConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menolak permintaan untuk menghubungkan akun ini ke ruang Amazon CodeCatalyst	Tulis			
<a href="#">SynchronizeIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyinkronkan aplikasi Pusat Identitas IAM dengan toko identitas pendukung	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Amazon CodeCatalyst	Pemberian tag	<a href="#">connections</a>		
			<a href="#">identity-center-applications</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Amazon CodeCatalyst	Pemberian tag	<a href="#">connections</a>		
			<a href="#">identity-center-applications</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateIdentityCenterApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi Pusat Identitas IAM	Tulis	<a href="#">identity-center-applications*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeCatalyst

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">connections</a>	arn:\${Partition}:codecatalyst:\${Region}:\${Account}:/connections/\${ConnectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">identity-center-applications</a>	arn:\${Partition}:codecatalyst:\${Region}:\${Account}:/identity-center-applications/\${IdentityCenterApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">space</a>	arn:\${Partition}:codecatalyst:::space/\${SpaceId}	
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:codecatalyst:::space/\${SpaceId}/project/\${ProjectId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon CodeCatalyst

Amazon CodeCatalyst mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan nilai dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeCommit

AWS CodeCommit (awalan layanan:codecommit) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).



- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeCommit](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CodeCommit](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeCommit](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeCommit

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateApprovalRuleTemplateWithRepository</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan template aturan persetujuan dengan repositori	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">BatchAssociateApprovalRuleTemplateWithRepositories</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan templat aturan persetujuan dengan beberapa repositori dalam satu operasi	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">BatchDescribeMergeConflicts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang beberapa konflik penggabungan saat mencoba menggabungkan dua komit menggunakan penggabungan	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	tiga arah atau opsi gabungan squash				
<a href="#">BatchDisassociateApprovalRuleTemplateFromRepositories</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara templat aturan persetujuan dan beberapa repositori dalam satu operasi	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">BatchGetCommits</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang satu atau beberapa komit dalam repositori AWS CodeCommit	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">BatchGetPullRequests</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang satu atau beberapa permintaan tarik dalam repositori AWS CodeCommit	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">BatchGetRepositories</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang beberapa repositori	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">CancelUploadArchive</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membatalkan pengunggahan arsip ke pipeline di AWS CodePipeline	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApprovalRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat aturan persetujuan yang secara otomatis akan membuat aturan persetujuan dalam permintaan tarik yang cocok dengan kondisi yang ditentukan dalam templat; tidak memberikan izin untuk membuat aturan persetujuan untuk permintaan tarik individu	Tulis			
<a href="#">CreateBranch</a>	Memberikan izin untuk membuat cabang di AWS CodeCommit repositori dengan API ini; tidak mengontrol Git membuat tindakan cabang	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">CreateCommit</a>	Memberikan izin untuk menambahkan, menyalin, memindahkan, atau memperbarui satu atau beberapa file di cabang di AWS CodeCommit repositori, dan menghasilkan komit untuk perubahan di cabang yang ditentukan	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePullRequest</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan tarik di repositori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CreatePullRequestApprovalRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan persetujuan khusus untuk permintaan tarik individu; tidak memberikan izin untuk membuat templat aturan persetujuan	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CreateRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUnreferencedMergeCommit</a>	Memberikan izin untuk membuat komit yang tidak direferensikan yang berisi hasil penggabungan dua komit menggunakan opsi penggabungan tiga arah atau squash; tidak mengontrol tindakan penggabungan Git	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteApprovalRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat aturan persetujuan	Tulis			
<a href="#">DeleteBranch</a>	Memberikan izin untuk menghapus cabang di AWS CodeCommit repositori dengan API ini; tidak mengontrol tindakan cabang hapus Git	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">DeleteCommentContent</a>	Memberikan izin untuk menghapus konten komentar yang dibuat pada perubahan, file, atau komit dalam repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DeleteFile</a>	Memberikan izin untuk menghapus file tertentu dari cabang tertentu	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">DeletePullRequestApprovalRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan persetujuan yang dibuat untuk permintaan tarik jika aturan tidak dibuat oleh templat aturan persetujuan	Tulis	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeMergeConflicts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konflik penggabungan tertentu saat mencoba menggabungkan dua komit menggunakan opsi gabungan tiga arah atau squash	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribePullRequestEvents</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang satu atau beberapa peristiwa permintaan tarik	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DisassociateApprovalRuleTemplateFromRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara templat aturan persetujuan dan repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">EvaluatePullRequestApprovalRules</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi apakah permintaan tarik dapat digabungkan berdasarkan status persetujuan saat ini dan persyaratan aturan persetujuan	Baca	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetApprovalRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang templat aturan persetujuan	Baca			
<a href="#">GetBlob</a>	Memberikan izin untuk melihat konten yang dikodekan dari file individual dalam AWS CodeCommit repositori dari konsol AWS CodeCommit	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">GetBranch</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang cabang di AWS CodeCommit repositori dengan API ini; tidak mengontrol tindakan cabang Git	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">GetComment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konten komentar yang dibuat pada perubahan, file, atau komit dalam repositori	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">GetCommentReactions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan reaksi pada komentar	Baca	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCommentsForComparedCommit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang komentar yang dibuat pada perbandingan antara dua komit	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetCommentsForPullRequest</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan komentar yang dibuat pada permintaan tarik	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetCommit</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang komit, termasuk pesan komit dan informasi committer, dengan API ini; tidak mengontrol tindakan log Git	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetCommitHistory</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang riwayat komit di repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetCommitsFromMergeBase</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang perbedaan antara komit dalam konteks penggabungan potensial	Baca	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDifferences</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang perbedaan antara penentu komit yang valid seperti cabang, tag, HEAD, ID komit, atau referensi lain yang memenuhi syarat	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetFile</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konten yang dikodekan basis-64 dari file tertentu dan metadata-nya	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetFolder</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan isi folder tertentu dalam repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetMergeCommit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang komit gabungan yang dibuat oleh salah satu opsi gabungan untuk permintaan tarik yang membuat komit gabungan. Tidak semua opsi gabungan membuat komit gabungan. Izin ini tidak mengontrol tindakan penggabungan Git	Baca	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMergeConflicts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konflik gabungan antara ID komit sebelum dan sesudah untuk permintaan tarik di repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetMergeOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang opsi gabungan untuk permintaan tarik yang dapat digunakan untuk menggabungkan dua komit; tidak mengontrol tindakan penggabungan Git	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetObjectIdentifier</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyelesaikan gumpalan, pohon, dan komit ke pengenalnya	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetPullRequest</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang permintaan tarik di repositori tertentu	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetPullRequestApprovalStates</a>	Memberikan izin untuk mengambil persetujuan saat ini pada permintaan tarik yang dimasukkan	Baca	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPullRequestOverrideState</a>	Memberikan izin untuk mengambil status penggantian saat ini dari permintaan tarik yang diberikan	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetReferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang referensi dalam AWS CodeCommit repositori; tidak mengontrol tindakan referensi Git	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetRepository</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang repositori AWS CodeCommit	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetRepositoryTriggers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pemicu yang dikonfigurasi untuk repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetTree</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat isi pohon tertentu dalam AWS CodeCommit repositori dari konsol AWS CodeCommit	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetUploadArchiveStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi status tentang unggahan arsip ke pipeline di AWS CodePipeline	Baca	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GitPull</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menarik informasi dari AWS CodeCommit repositori ke repo lokal	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GitPush</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendorong informasi dari repo lokal ke repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">ListApprovalRuleTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua templat aturan persetujuan di Wilayah AWS untuk Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListAssociatedApprovalRuleTemplatesForRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat aturan persetujuan yang terkait dengan repositori	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListBranches</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cabang untuk AWS CodeCommit repositori dengan API ini; tidak mengontrol tindakan cabang Git	Daftar	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFileCommitHistory</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar komit dan perubahan pada file tertentu	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListPullRequests</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar permintaan tarik untuk repositori tertentu	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListRepositories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang AWS CodeCommit repositori di Wilayah saat ini untuk Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListRepositoriesForApprovalRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori yang terkait dengan templat aturan persetujuan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya yang dilampirkan ke ARN CodeCommit sumber daya	Daftar	<a href="#">repository</a>		
<a href="#">MergeBranchesByFastForward</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan dua komit ke cabang tujuan yang ditentukan menggunakan opsi penggabungan maju cepat	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">MergeBranchesBySquash</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan dua komit ke cabang tujuan yang ditentukan menggunakan opsi gabungan squash	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">MergeBranchesByTreeWay</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan dua komit ke cabang tujuan yang ditentukan menggunakan opsi penggabungan tiga arah	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">MergePullRequestByFastForward</a>	Memberikan izin untuk menutup permintaan tarik dan mencoba menggabungkannya ke cabang tujuan yang ditentukan untuk permintaan tarik tersebut pada komit yang ditentukan menggunakan opsi penggabungan maju cepat	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">MergePullRequestBySquash</a>	Memberikan izin untuk menutup permintaan tarik dan mencoba menggabungkannya ke cabang tujuan yang ditentukan untuk permintaan tarik tersebut pada komit yang ditentukan menggunakan opsi gabungan squash	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">MergePullRequestByThreeWay</a>	Memberikan izin untuk menutup permintaan tarik dan mencoba menggabungkannya ke cabang tujuan yang ditentukan untuk permintaan tarik tersebut pada komit yang ditentukan menggunakan opsi penggabungan tiga arah	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">OverridePullRequestApprovalRules</a>	Memberikan izin untuk mengganti semua aturan persetujuan untuk permintaan tarik, termasuk aturan persetujuan yang dibuat oleh templat	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">PostCommentForComparedCommit</a>	Memberikan izin untuk mengirim komentar tentang perbandingan antara dua komit	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">PostCommentForPullRequest</a>	Memberikan izin untuk mengirim komentar pada permintaan tarik	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">PostCommentReply</a>	Memberikan izin untuk mengirim komentar sebagai balasan atas komentar tentang perbandingan antara komit atau permintaan tarik	Tulis	<a href="#">repository*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutCommentReaction</a>	Memberikan izin untuk memposting reaksi pada komentar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">PutFile</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki file di cabang di AWS CodeCommit repositori, dan menghasilkan komit untuk penambahan di cabang yang ditentukan	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">codecommit:References</a>	
<a href="#">PutRepositoryTriggers</a>	Memberikan izin untuk membuat, memperbaiki, atau menghapus pemicu untuk repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag sumber daya ke ARN CodeCommit sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">repository</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TestRepositoryTriggers</a>	Memberikan izin untuk menguji fungsionalitas pemacu repositori dengan mengirimkan informasi ke target pemacu	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan tag sumber daya dari ARN sumber daya CodeCommit	Pemberian tag	<a href="#">repository</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateApprovalRuleTemplateContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten templat aturan persetujuan; tidak memberikan izin untuk memperbarui konten aturan persetujuan yang dibuat khusus untuk permintaan tarik	Tulis			
<a href="#">UpdateApprovalRuleTemplateDescription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui deskripsi templat aturan persetujuan	Tulis			
<a href="#">UpdateApprovalRuleTemplateName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama templat aturan persetujuan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateComment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui isi komentar jika identitas cocok dengan identitas yang digunakan untuk membuat komentar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdateDefaultBranch</a>	Memberikan izin untuk mengubah cabang default di repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdatePullRequestApprovalRuleContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten untuk aturan persetujuan yang dibuat untuk permintaan tarik tertentu; tidak memberikan izin untuk memperbarui konten aturan persetujuan untuk aturan yang dibuat dengan templat aturan persetujuan	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdatePullRequestApprovalState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status persetujuan untuk permintaan tarik	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdatePullRequestDescription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui deskripsi permintaan tarik	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdatePullRequestStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status permintaan tarik	Tulis	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePullRequestTitle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui judul permintaan tarik	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdateRepositoryDescription</a>	Memberikan izin untuk mengubah deskripsi repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdateRepositoryEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk mengubah kunci enkripsi AWS KMS yang digunakan untuk mengenkripsi dan mendekripsi repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UpdateRepositoryName</a>	Memberikan izin untuk mengubah nama repositori AWS CodeCommit	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">UploadArchive[hanya izin]</a>	Memberikan izin ke peran layanan untuk AWS CodePipeline mengunggah perubahan repositori ke dalam pipeline	Tulis	<a href="#">repository*</a>		

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CodeCommit

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">repository</a>	arn:\${Partition}:codecommit:\${Region}:\${Account}:\${RepositoryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CodeCommit

AWS CodeCommit mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">codecommit:References</a>	Memfilter akses dengan referensi Git ke AWS CodeCommit tindakan tertentu	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeConnections

AWS CodeConnections (awalan layanan:codeconnections) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS CodeConnections](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CodeConnections](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeConnections](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS CodeConnections

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya Koneksi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">codeconnections:ProviderType</a>	
<a href="#">CreateHost</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya host	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">codeconnections:Pr</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ProviderType</a>	
<a href="#">CreateRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk membuat tautan repositori	Tulis	<a href="#">Connection*</a>		codeconnections:PassConnection  codeconnections:UseConnection
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi sinkronisasi templat	Tulis	<a href="#">RepositoryLink*</a>		codeconnections:PassRepository  iam:PassRole
				<a href="#">codeconnections:Branch</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya Koneksi	Tulis	<a href="#">Connection*</a>		
<a href="#">DeleteHost</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya host	Tulis	<a href="#">Host*</a>		
<a href="#">DeleteRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk menghapus tautan repositori	Tulis	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
<a href="#">DeleteSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi sinkronisasi	Tulis			
<a href="#">GetConnection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang sumber daya Koneksi	Baca	<a href="#">Connection*</a>		
<a href="#">GetHost</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang sumber daya host	Baca	<a href="#">Host*</a>		
<a href="#">GetIndividualAccessToken[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Baca		<a href="#">codeconnections:ProviderType</a>	codeconnections:StartOAuthHandshake
<a href="#">GetInstallationUrl[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Baca		<a href="#">codeconnections:ProviderType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tautan repositori	Baca	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
<a href="#">GetRepositorySyncStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status sinkronisasi terbaru untuk repositori	Baca	<a href="#">RepositoryLink*</a>	<a href="#">codeconnections:Branch</a>	
<a href="#">GetResourceSyncStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status sinkronisasi terbaru untuk sumber daya (tumpukan cfn atau sumber daya lainnya)	Baca			
<a href="#">GetSyncBlockerSummary</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pemblokir sinkronisasi layanan pada sumber daya (tumpukan cfn atau sumber daya lainnya)	Baca			
<a href="#">GetSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi sinkronisasi	Baca			
<a href="#">ListConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya Koneksi	Daftar	<a href="#">Connection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListHosts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya host	Daftar		<a href="#">codeconnections:ProviderTypeFilter</a>	
<a href="#">ListInstallationTargets</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penguinstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Daftar			codeconnections:GetIndividualAccessToken  codeconnections:StartOAuthHandshake
<a href="#">ListRepositoryLinks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tautan repositori	Daftar			
<a href="#">ListRepositorySyncDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan definisi sinkronisasi repositori	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSyncConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi sinkronisasi untuk tautan repositori	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk set pasangan kunci-nilai yang digunakan untuk mengelola sumber daya	Daftar	<a href="#">Connection</a>		
			<a href="#">Host</a>		
			<a href="#">RepositoryLink</a>		
<a href="#">PassConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meneruskan sumber daya Koneksi ke AWS layanan yang menerima ARN Koneksi sebagai input, seperti codepipeline: CreatePipeline	Baca	<a href="#">Connection*</a>	<a href="#">codeconnections:PassedToService</a>	
<a href="#">PassRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meneruskan sumber daya tautan repositori ke AWS layanan yang menerima input RepositoryLinkId as, seperti codeconnections: CreateSyncConfiguration	Baca	<a href="#">RepositoryLink*</a>	<a href="#">codeconnections:PassedToService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterAppCode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan server pihak ketiga, seperti instance Server GitHub Perusahaan, dengan Host	Baca		<a href="#">codeconnections:HostArn</a>	
<a href="#">StartAppRegistrationOnHandshake</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan server pihak ketiga, seperti instance Server GitHub Perusahaan, dengan Host	Baca		<a href="#">codeconnections:HostArn</a>	
<a href="#">StartOAuthHandshake</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Baca		<a href="#">codeconnections:ProviderType</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag sumber daya yang diberikan	Pemberian tag	<a href="#">Connection</a>		
			<a href="#">Host</a>		
			<a href="#">RepositoryLink</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya AWS	Pemberian tag	<a href="#">Connection</a>		
			<a href="#">Host</a>		
			<a href="#">RepositoryLink</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UpdateConnectionInstallation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya Koneksi dengan penginstalan Aplikasi CodeStar Koneksi	Tulis	<a href="#">Connection*</a>		codeconnections:GetIndividualAccessToken codeconnections:GetInstallationUrl codeconnections:ListInstallationTargets codeconnections:StartOAuthHandshake

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">codeconnections:InstallationId</a>	
<a href="#">UpdateHost</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya host	Tulis	<a href="#">Host*</a>		
<a href="#">UpdateRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tautan repositori	Tulis	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
<a href="#">UpdateSyncBlocker</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemblokir sinkronisasi untuk sumber daya (tumpukan cfn atau sumber daya lainnya)	Tulis			
<a href="#">UpdateSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi sinkronisasi	Tulis		<a href="#">codeconnections:Branch</a>	
<a href="#">UseConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan sumber daya Koneksi untuk memanggil tindakan penyedia	Baca	<a href="#">Connection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>codeconnections:BranchName</u></a>  <a href="#"><u>codeconnections:FullRepositoryId</u></a>  <a href="#"><u>codeconnections:OwnerId</u></a>  <a href="#"><u>codeconnections:ProviderAction</u></a>  <a href="#"><u>codeconnections:ProviderPermissionsRequired</u></a>  <a href="#"><u>codeconnections:RepositoryName</u></a>	



## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS CodeConnections

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Connection</a>	<code>arn:\${Partition}:codeconnections:\${Region}:\${Account}:connection/\${ConnectionId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Host</a>	<code>arn:\${Partition}:codeconnections:\${Region}:\${Account}:host/\${HostId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Repository Link</a>	<code>arn:\${Partition}:codeconnections:\${Region}:\${Account}:repository-link/\${RepositoryLinkId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CodeConnections

AWS CodeConnections mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">codeconnections:Branch</a>	Memfilter akses dengan nama cabang yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">codeconnections:BranchName</a>	Memfilter akses dengan nama cabang yang diteruskan dalam permintaan. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke cabang repositori tertentu	String
<a href="#">codeconnections:FullRepositoryId</a>	Memfilter akses berdasarkan repositori yang dilewatkan dalam permintaan. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke repositori tertentu	String
<a href="#">codeconnections:HostArn</a>	Memfilter akses oleh sumber daya host yang terkait dengan koneksi yang digunakan dalam permintaan	ARN
<a href="#">codeconnections:InstallationId</a>	Memfilter akses oleh ID pihak ketiga (seperti ID penginstalan Aplikasi Bitbucket untuk CodeConnections) yang digunakan untuk memperbarui Koneksi. Memungkinkan Anda membatasi penginstalan Aplikasi pihak ketiga mana yang dapat digunakan untuk membuat Koneksi	String
<a href="#">codeconnections:OwnerId</a>	Memfilter akses oleh pemilik repositori pihak ketiga. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke repositori yang dimiliki oleh pengguna tertentu	String
<a href="#">codeconnections:PassedToService</a>	Memfilter akses oleh layanan di mana prinsipal diizinkan untuk melewati Koneksi atau RepositoryLink	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">codeconnections:ProviderAction</a>	Memfilter akses oleh tindakan penyedia dalam UseConnection permintaan seperti ListRepositories. Lihat dokumentasi untuk semua nilai yang valid	ArrayOfString
<a href="#">codeconnections:ProviderPermissionsRequired</a>	Memfilter akses dengan izin tulis tindakan penyedia dalam UseConnection permintaan. Jenis yang valid termasuk read_only dan read_write	String
<a href="#">codeconnections:ProviderType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis penyedia pihak ketiga yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">codeconnections:ProviderTypeFilter</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis penyedia pihak ketiga yang dilewatkan dalam hasil filter	String
<a href="#">codeconnections:RepositoryName</a>	Memfilter akses dengan nama repositori yang diteruskan dalam permintaan. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke repositori yang dimiliki oleh pengguna tertentu	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeDeploy

AWS CodeDeploy (awalan layanan: `codedeploy`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeDeploy](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeDeploy](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeDeploy](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeDeploy

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToOnPremiseInstances</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke satu atau beberapa instans lokal	Penandaan	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">BatchGetApplicationRevisions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau beberapa revisi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">BatchGetApplications</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang beberapa aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">BatchGetDeploymentGroups</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau beberapa grup penyebaran	Baca	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">BatchGetDeploymentInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau beberapa instance yang merupakan bagian dari grup penyebaran	Baca	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">BatchGetDeploymentTargets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array dari satu atau beberapa target yang terkait dengan penyebaran. Metode ini	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	bekerja dengan semua jenis komputasi dan harus digunakan sebagai pengganti <code>usangBatchGetDeploymentInstances</code> . Jumlah maksimum target yang dapat dikembalikan adalah 25				
<a href="#">BatchGetDeployments</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang beberapa penerapan yang terkait dengan pengguna IAM	Baca	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">BatchGetOnPremisesInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau beberapa instans lokal	Baca	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">ContinueDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai proses mengubah rute lalu lintas dari instans di lingkungan asli ke instans di lingkungan tersebut tanpa menunggu waktu tunggu yang ditentukan berlalu	Tulis			
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCloudFormationDeployment</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat CloudFormation penyebaran untuk bekerja sama orchestration untuk CloudFormation pembaruan tumpukan	Tulis			
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penyebaran untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">CreateDeploymentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi penerapan kustom yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">deploymentconfig*</a>		
<a href="#">CreateDeploymentGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup penyebaran untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">deploymentgroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteDeploymentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi penerapan kustom yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">deploymentconfig*</a>		
<a href="#">DeleteDeploymentGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup penyebaran untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">DeleteGitHubAccountToken</a>	Memberikan izin untuk menghapus GitHub koneksi akun	Tulis			
<a href="#">DeleteResourcesByExternalId</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya yang terkait dengan Id eksternal yang diberikan	Tulis			
<a href="#">DeregisterOnPremisesInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran instans lokal	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">application*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetApplicationRevision</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang revisi aplikasi tunggal untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang penyebaran tunggal ke grup penyebaran untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">GetDeploymentConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi penyebaran tunggal yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">deploymentconfig*</a>		
<a href="#">GetDeploymentGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang grup penyebaran tunggal untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">GetDeploymentInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu instance dalam penyebaran yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">deploymentgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeploymentTarget</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang target penyebaran	Baca			
<a href="#">GetOnPremisesInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu instans lokal	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">ListApplicationRevisions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua revisi aplikasi untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar			
<a href="#">ListDeploymentConfigs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua konfigurasi penerapan yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar			
<a href="#">ListDeploymentGroups</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua grup penyebaran untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDeploymentInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua instance dalam penerapan yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">ListDeploymentTargets</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan larik ID target yang terkait dengan penerapan	Daftar			
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua penerapan ke grup penyebaran yang terkait dengan pengguna IAM, atau untuk mendapatkan semua penerapan yang terkait dengan pengguna IAM	Daftar	<a href="#">deploymentgroup*</a>		
<a href="#">ListGitHubAccountTokenNames</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nama-nama koneksi yang disimpan GitHub rekening	Daftar			
<a href="#">ListOnPremisesInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar satu atau beberapa nama instans lokal	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag untuk sumber daya yang diidentifikasi oleh ARN tertentu. Tag digunakan untuk mengatur dan mengkategorikan CodeDeploy sumber daya	Daftar	<a href="#">application</a> <a href="#">deploymentgroup</a>		
<a href="#">PutLifecycleEventHookExecutionStatus</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu status eksekusi hook peristiwa siklus hidup untuk penerapan terkait dengan pengguna IAM	Tulis			
<a href="#">RegisterApplicationRevision</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan informasi tentang revisi aplikasi untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">RegisterOnPremisesInstance</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan instans lokal	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">RemoveTagsFromOnPremisesInstances</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari satu atau beberapa instans lokal	Penandaan	<a href="#">instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SkipWaitTimeForInstanceTermination</a>	Memberikan izin untuk mengganti waktu tunggu yang ditentukan dan mulai mengakhiri instans segera setelah perutean lalu lintas selesai. Tindakan ini hanya berlaku untuk penerapan biru-hijau	Tulis			
<a href="#">StopDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penyebaran	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan daftar tag dalam parameter Tag masukan dengan sumber daya yang diidentifikasi oleh ResourceArnparameter masukan	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">deploymentgroup</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dari daftar tag. Sumber daya diidentifikasi oleh ResourceArnparameter masukan. Tag diidentifikasi oleh daftar kunci diTagKeysparameter masukan	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">deploymentgroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateDeploymentGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah informasi tentang grup penyebaran tunggal untuk aplikasi yang terkait dengan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">deploymentgroup*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeDeploy

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:codedeploy:\${Region}:\${Account}:application:\${ApplicationName}	
<a href="#">deploymentconfig</a>	arn:\${Partition}:codedeploy:\${Region}:\${Account}:deploymentconfig:\${DeploymentConfigurationName}	
<a href="#">deploymentgroup</a>	arn:\${Partition}:codedeploy:\${Region}:\${Account}:deploymentgroup:\${ApplicationName}/\${DeploymentGroupName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance</a>	arn:\${Partition}:codedeploy:\${Region}:\${Account}:instance:\${InstanceName}	

## Kunci kondisi untuk AWS CodeDeploy

AWS CodeDeploy mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeDeploy layanan perintah host aman

AWS CodeDeploy layanan perintah host aman (awalan layanan: `codedeploy-commands-secure`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeDeploy layanan perintah host aman](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeDeploy layanan perintah host aman](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeDeploy layanan perintah host aman](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeDeploy layanan perintah host aman

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.



**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeploymentSpecification</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan spesifikasi penerapan	Baca			
<a href="#">PollHostCommand</a>	Memberikan izin untuk meminta perintah agen host	Baca			
<a href="#">PutHostCommandAcknowledgement</a>	Memberikan izin untuk menandai perintah agen host yang diakui	Tulis			
<a href="#">PutHostCommandComplete</a>	Memberikan izin untuk menandai perintah agen host selesai	Tulis			

Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeDeploy layanan perintah host aman

AWS CodeDeploy layanan perintah host aman tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS CodeDeploy layanan perintah host aman, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS CodeDeploy layanan perintah host aman

CodeDeployCommands Secure tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru

Amazon CodeGuru (awalan layanan: `codeguru`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `ResourceElement` dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `ConditionElement`. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCodeGuruFreeTrialSummary</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan uji coba gratis untuk CodeGuru layanan yang mencakup tanggal kedaluwarsa	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCodeGuru

AmazonCodeGurutidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AmazonCodeGuru, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AmazonCodeGuru

CodeGurutidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Profiler

Amazon CodeGuru Profiler (awalan layanan:codeguru-profiler) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Profiler](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Profiler](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Profiler](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Profiler

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddNotificationChannels</a>	Memberikan izin untuk menambahkan hingga 2 topik ARN dari topik SNS yang ada untuk AWS mempublikasikan pemberitahuan	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetFrameMetricsData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data metrik bingkai untuk Grup Profil	Daftar	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">ConfigureAgent</a>	Memberikan izin untuk mendaftar dengan layanan orkestrasi dan mengambil informasi konfigurasi profil, yang digunakan oleh agen	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">CreateProfilingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup profil	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteProfilingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup profil	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">DescribeProfilingGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup profil	Baca	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">GetFindingsReportAccountSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan rekomendasi terbaru untuk setiap grup profil di akun	Baca			
<a href="#">GetNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi notifikasi	Baca	<a href="#">Profiling Group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya yang terkait dengan Grup Profil yang ditentukan	Baca	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">GetProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil agregat untuk grup profil tertentu	Baca	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">GetRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi	Baca	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">ListFindingsReports</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar laporan rekomendasi yang tersedia untuk grup profil tertentu	Daftar	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">ListProfileTimes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan waktu mulai dari profil agregat yang tersedia untuk grup profil tertentu	Daftar	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">ListProfilingGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup profil di akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk Grup Profil	Daftar	<a href="#">Profiling Group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PostAgent Profile</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan profil yang dikumpulkan oleh agen milik grup profil tertentu untuk agregasi	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">PutPermission</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar prinsipal yang diizinkan untuk grup tindakan dalam kebijakan sumber daya yang terkait dengan Grup Profil yang ditentukan	Manajemer izin	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">RemoveNotificationChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus arn SNSTOPic yang sudah dikonfigurasi dari konfigurasi notifikasi	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">RemovePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin Grup Tindakan tertentu dari kebijakan sumber daya yang terkait dengan Grup Profil yang ditentukan	Manajemer izin	<a href="#">Profiling Group*</a>		
<a href="#">SubmitFeedback</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan umpan balik pengguna untuk anomali yang berguna atau tidak berguna	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau menimpa tag ke Grup Profil	Penandaan	<a href="#">Profiling Group*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari Grup Profil	Penandaan	<a href="#">Profiling Group*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateProfilingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup profil tertentu	Tulis	<a href="#">Profiling Group*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Profiler

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Profiling Group</a>	arn:\${Partition}:codeguru-profiler:\${Region}:\${Account}:profilingGroup/\${ProfilingGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Profiler

Amazon CodeGuru Profiler mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Reviewer

Amazon CodeGuru Reviewer (awalan layanan:codeguru-reviewer) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Reviewer](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Reviewer](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Reviewer](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Reviewer

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Repository</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan repositori dengan Amazon Reviewer CodeGuru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	codecommit:GetRepository  codecommit:ListRepositories  codecommit:TagResource  codestar-connections:PassConnection  events:PutRule  events:PutTargets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					iam:CreateServiceLinkedRole s3:CreateBucket s3:ListBucket s3:PutBucketPolicy s3:PutLifecycleConfiguration
<a href="#">CreateCodeReview</a>	Memberikan izin untuk membuat tinjauan kode	Tulis	<a href="#">association*</a>		s3:GetObject
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateConnectionToOpen</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melakukan jabat tangan oauth berbasis web untuk penyedia pihak ke-3	Baca			
<a href="#">DescribeCodeReview</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tinjauan kode	Baca	<a href="#">association*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeRecommendationFeedback</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan umpan balik rekomendasi pada tinjauan kode	Baca	<a href="#">association*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeRepositoryAssociation</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi repositori	Baca	<a href="#">association*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateRepository</a>	Memberikan izin untuk memisahkan repositori dengan Amazon Reviewer CodeGuru	Tulis	<a href="#">association*</a>		codecommit:UntagResource  events>DeleteRule  events:RemoveTargets
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMetricData</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat metrik permintaan tarik di konsol	Baca			
<a href="#">ListCodeReviews</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan ulasan kode	Daftar			
<a href="#">ListRecommendationFeedback</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan umpan balik rekomendasi pada tinjauan kode	Daftar	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListRecommendations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan rekomendasi pada tinjauan kode	Daftar	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListRepositoryAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan asosiasi repositori	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya yang dilampirkan ke ARN repositori terkait	Daftar	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListThirdPartyRepositories</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan repositori penyedia pihak ketiga di konsol	Baca			
<a href="#">PutRecommendationFeedback</a>	Memberikan izin untuk memberikan umpan balik untuk rekomendasi pada tinjauan kode	Tulis	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag sumber daya ke ARN repositori terkait	Penandaan	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan tag sumber daya dari ARN repositori terkait	Penandaan	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeGuru Reviewer

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat



menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">association</a>	arn:\${Partition}:codeguru-reviewer:\${Region}:\${Account}:association:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">codereview</a>	arn:\${Partition}:codeguru-reviewer:\${Region}:\${Account}:association:\${ResourceId}:codereview:\${CodeReviewId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon CodeGuru Reviewer

Amazon CodeGuru Reviewer mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonCodeGuruKeamanan

AmazonCodeGuruKeamanan (awalan layanan:codeguru-security) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCodeGuruKeamanan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCodeGuruKeamanan](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonCodeGuruKeamanan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonCodeGuruKeamanan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika

Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetFindings</a>	Memberikan izin untuk batch mengambil temuan spesifik yang dihasilkan oleh CodeGuruKeamanan	Baca	<a href="#">ScanName</a>		
<a href="#">CreateScan</a>	Memberikan izin untuk membuat CodeGuruPemindaian keamanan	Tulis	<a href="#">ScanName</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateUploadUrl</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan url yang telah ditandatangani sebelumnya untuk mengunggah arsip kode	Tulis	<a href="#">ScanName</a>		
<a href="#">DeleteScansByCategory</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus semua pemindaian dan temuan terkaitCodeGuruKeamanan berdasarkan kategori yang diberikan	Tulis			
<a href="#">GetAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi tingkat akun	Baca			
<a href="#">GetFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil temuan untuk pemindaian yang dihasilkan olehCodeGuruKeamanan	Daftar	<a href="#">ScanName</a>		
<a href="#">GetMetricsSummary</a>	Memberikan izin untuk mengambilAWSRingkasan metrik tingkat account yang dihasilkan olehCodeGuruKeamanan	Baca			
<a href="#">GetScan</a>	Memberikan izin untuk mengambilCodeGuruMetadata pemindaian keamanan	Baca	<a href="#">ScanName</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFindings[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk mengambil temuan yang dihasilkan oleh CodeGuruKeamanan	Daftar			
<a href="#">ListFindingsMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar metrik temuan tingkat akun dalam rentang tanggal	Daftar			
<a href="#">ListScans</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar CodeGuruMetadata pemindaian keamanan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag untuk nama pemindaian ARN	Baca	<a href="#">ScanName</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke nama pemindaian ARN	Penandaan	<a href="#">ScanName</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari nama pemindaian ARN	Penandaan	<a href="#">ScanName</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi tingkat akun	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonCodeGuruKeamanan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ScanName</a>	arn:\${Partition}:codeguru-security:\${Region}:\${Account}:scans/\${ScanName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonCodeGuruKeamanan

AmazonCodeGuruKeamanan mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodePipeline

AWS CodePipeline (awalan layanan: `codepipeline`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodePipeline](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodePipeline](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodePipeline](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodePipeline

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcknowledgeJob</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang pekerjaan tertentu dan apakah pekerjaan	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	itu telah diterima oleh pekerja kerja				
<a href="#">AcknowledgeThirdPartyJob</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi bahwa pekerja kerja telah menerima pekerjaan yang ditentukan (hanya tindakan mitra)	Tulis			
<a href="#">CreateCustomActionType</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan kustom yang dapat Anda gunakan di pipeline yang terkait dengan AndaAkun AWS	Tulis	<a href="#">actiontype*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline bernama unik	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCustomActionType</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan kustom	Tulis	<a href="#">actiontype*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">DeleteWebhook</a>	Memberikan izin untuk menghapus webhook tertentu	Tulis	<a href="#">webhook*</a>		
<a href="#">DeregisterWebhookWithThirdParty</a>	Memberikan izin untuk menghapus pendaftaran webhook dengan pihak ketiga yang ditentukan dalam konfigurasinya	Tulis	<a href="#">webhook*</a>		
<a href="#">DisableStageTransition</a>	Memberikan izin untuk mencegah revisi dari transisi ke tahap berikutnya dalam pipa	Tulis	<a href="#">stage*</a>		
<a href="#">EnableStageTransition</a>	Memberikan izin untuk memungkinkan revisi transisi ke tahap berikutnya dalam pipa	Tulis	<a href="#">stage*</a>		
<a href="#">GetActionType</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang tipe tindakan	Baca			
<a href="#">GetJobDetails</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang pekerjaan (hanya tindakan khusus)	Baca			
<a href="#">GetPipeline</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang struktur pipa	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang eksekusi pipeline, termasuk detail tentang artefak, ID eksekusi pipeline, dan nama, versi, dan status pipeline	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">GetPipelineState</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang keadaan tahapan dan tindakan pipeline saat ini	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">GetThirdPartyJobDetails</a>	Memberikan izin untuk melihat detail pekerjaan untuk tindakan pihak ketiga (hanya tindakan mitra)	Baca			
<a href="#">ListActionExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan eksekusi tindakan yang telah terjadi di pipeline	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">ListActionTypes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ringkasan semua jenis tindakan yang tersedia untuk pipeline di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListPipelineExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ringkasan eksekusi terbaru untuk pipeline	Daftar	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPipelines</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ringkasan semua jaringan pipa yang terkait dengan AndaAkun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untukCode Pipelinesumber daya	Baca	<a href="#">actiontype</a> <a href="#">pipeline</a> <a href="#">webhook</a>		
<a href="#">ListWebhooks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua webhook yang terkait dengan AndaAkun AWS	Daftar	<a href="#">webhook*</a>		
<a href="#">PollForJobs</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang pekerjaan apa pun untukCodePipeline untuk bertindak	Tulis	<a href="#">actiontype*</a>		
<a href="#">PollForThirdPartyJobs</a>	Memberikan izin untuk menentukan apakah ada pekerjaan pihak ketiga bagi pekerja kerja untuk ditindaklanjuti (hanya tindakan mitra)	Tulis			
<a href="#">PutActionRevision</a>	Memberikan izin untuk mengedit tindakan dalam pipeline	Tulis	<a href="#">action*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutApprovalResult</a>	Memberikan izin untuk memberikan tanggapan (Disetujui atau Ditolak) atas permintaan persetujuan manual diCodePipeline	Tulis	<a href="#">action*</a>		
<a href="#">PutJobFailureResult</a>	Memberikan izin untuk merepresentasikan kegagalan pekerjaan sebagaimana dikembalikan ke pipeline oleh pekerja kerja (hanya tindakan khusus)	Tulis			
<a href="#">PutJobSuccessResult</a>	Memberikan izin untuk mewakili keberhasilan pekerjaan sebagaimana dikembalikan ke pipeline oleh pekerja kerja (hanya tindakan khusus)	Tulis			
<a href="#">PutThirdPartyJobFailureResult</a>	Memberikan izin untuk mewakili kegagalan pekerjaan pihak ketiga karena dikembalikan ke pipeline oleh pekerja kerja (hanya tindakan mitra)	Tulis			
<a href="#">PutThirdPartyJobSuccessResult</a>	Memberikan izin untuk mewakili keberhasilan pekerjaan pihak ketiga sebagaimana dikembalikan ke jalur pipa oleh pekerja kerja (hanya tindakan mitra)	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutWebhook</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui webhook	Tulis	<a href="#">pipeline*</a> <a href="#">webhook*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RegisterWebhookWithThirdParty</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan webhook dengan pihak ketiga yang ditentukan dalam konfigurasi	Tulis	<a href="#">webhook*</a>		
<a href="#">RetryStageExecution</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan eksekusi pipeline dengan mencoba ulang tindakan terakhir yang gagal dalam satu tahap	Tulis	<a href="#">stage*</a>		
<a href="#">StartPipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk menjalankan revisi terbaru melalui pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">StopPipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi pipeline yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandaiCodePipelinesumber daya	Penandaan	<a href="#">actiontype</a>		
			<a href="#">pipeline</a>		
			<a href="#">webhook</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dariCodePipelinesumber daya	Penandaan	<a href="#">actiontype</a>		
			<a href="#">pipeline</a>		
			<a href="#">webhook</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateActionType</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jenis tindakan	Tulis	<a href="#">actiontype*</a>		
<a href="#">UpdatePipeline</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pipa dengan perubahan pada struktur pipa	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodePipeline

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">action</a>	<code>arn:\${Partition}:codepipeline:\${Region}:\${Account}:\${PipelineName}/\${StageName}/\${ActionName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">actiontype</a>	<code>arn:\${Partition}:codepipeline:\${Region}:\${Account}:actiontype:\${Owner}/\${Category}/\${Provider}/\${Version}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pipeline</a>	<code>arn:\${Partition}:codepipeline:\${Region}:\${Account}:\${PipelineName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">stage</a>	<code>arn:\${Partition}:codepipeline:\${Region}:\${Account}:\${PipelineName}/\${StageName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">webhook</a>	<code>arn:\${Partition}:codepipeline:\${Region}:\${Account}:webhook:\${WebhookName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CodePipeline

AWS CodePipeline mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).



Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeStar

AWS CodeStar (awalan layanan: `codestar`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeStar](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeStar](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeStar](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS CodeStar

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateTeamMember</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna ke tim untuk AWS CodeStar proyek	Manajer izin	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek dengan struktur minimal, kebijakan pelanggan, dan tidak ada sumber daya	Manajer izin		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUserProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil bagi pengguna yang menyertakan preferensi pengguna, nama tampilan, dan email	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteExtendedAccess[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk API penghapusan yang diperluas	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek, termasuk sumber daya proyek. Tidak menghapus pengguna yang terkait dengan proyek, tetapi menghapus peran IAM yang memungkinkan akses ke proyek	Manajer izin	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteUserProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	WS CodeStar, termasuk semua data preferensi pribadi yang terkait dengan profil tersebut, seperti nama tampilan dan alamat email. Itu tidak menghapus riwayat pengguna itu, misalnya riwayat komit yang dibuat oleh pengguna itu				
<a href="#">DescribeProject</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan proyek dan sumber dayanya	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeUserProfile</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna diAWS CodeStar dan atribut pengguna di semua proyek	Baca			
<a href="#">DisassociateTeamMember</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari proyek. Menghapus pengguna dari proyek juga menghapus kebijakan IAM dari pengguna yang memungkinkan akses ke proyek dan sumber dayanya	Manajemen izin	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">GetExtendedAccess[saja]</a>	Memberikan izin untuk API baca yang diperluas	Baca	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua proyekCodeStar terkait dengan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua sumber daya yang terkait dengan proyekCodeStar	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListTagsForProject</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang terkait dengan proyekCodeStar	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListTeamMembers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua anggota tim yang terkait dengan proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListUserProfile</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan profil pengguna diAWS CodeStar	Daftar			
PutExtendedAccess[izin saja]	Memberikan izin untuk API tulis yang diperluas	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">TagProject</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke proyekCodeStar	Penandaan	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari proyekCodeStar	Penandaan	<a href="#">project*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memperbarui proyekCodeStar	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">UpdateTeamMember</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut anggota tim dalamCodeStarproyek	Manajemen izin	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">UpdateUserProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil bagi pengguna yang menyertakan preferensi pengguna, nama tampilan, dan email	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">VerifyServiceRole</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi apakahAWS CodeStarperan layanan ada di akun pelanggan	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeStar

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">project</a>	<code>arn:\${Partition}:codestar:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">user</a>	<code>arn:\${Partition}:iam::\${Account}:user/\${AwsUserName}</code>	<a href="#">iam:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CodeStar

AWS CodeStar mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<code>aws:RequestTag/\${TagKey}</code>	Memfilter akses berdasarkan permintaan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<code>aws:ResourceTag/\${TagKey}</code>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
aws:TagKeys	Filter akses berdasarkan permintaan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
iam:ResourceTag/{TagKey}	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeStar Koneksi

AWS CodeStar Koneksi (awalan layanan: `codestar-connections`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS CodeStar Koneksi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeStar Koneksi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeStar Koneksi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS CodeStar Koneksi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya Koneksi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">codestar-connections:ProviderType</a>	
<a href="#">CreateHost</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya host	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">codestar-connections:ProviderType</a>	
<a href="#">CreateRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk membuat tautan repositori	Tulis	<a href="#">Connection*</a>		<a href="#">codestar-connections:PassConnection</a> <a href="#">codestar-connections:UseConnection</a>
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi sinkronisasi templat	Tulis	<a href="#">RepositoryLink*</a>		codestar-connections:PassRepository  iam:PassRole
				<a href="#">codestar-connections:Branch</a>	
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya Koneksi	Tulis	<a href="#">Connection*</a>		
<a href="#">DeleteHost</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya host	Tulis	<a href="#">Host*</a>		
<a href="#">DeleteRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk menghapus tautan repositori	Tulis	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
<a href="#">DeleteSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi sinkronisasi	Tulis			
<a href="#">GetConnection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang sumber daya Koneksi	Baca	<a href="#">Connection*</a>		
<a href="#">GetHost</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang sumber daya host	Baca	<a href="#">Host*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIndividualAccessToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Baca		<a href="#">codestar-connections:ProviderType</a>	codestar-connections:StartOAuthHandshake
<a href="#">GetInstallationUrl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Baca		<a href="#">codestar-connections:ProviderType</a>	
<a href="#">GetRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tautan repositori	Baca	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
<a href="#">GetRepositorySyncStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status sinkronisasi terbaru untuk repositori	Baca	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
				<a href="#">codestar-connections:Branch</a>	
<a href="#">GetResourceSyncStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status sinkronisasi terbaru untuk sumber daya (tumpukan cfn atau sumber daya lainnya)	Baca			
<a href="#">GetSyncBlockerSummary</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pemblokir sinkronisasi layanan pada sumber daya (tumpukan cfn atau sumber daya lainnya)	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi sinkronisasi	Baca			
<a href="#">ListConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya Koneksi	Daftar	<a href="#">Connection*</a>	<a href="#">codestar-connections:ProviderTypeFilter</a>	
<a href="#">ListHosts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya host	Daftar		<a href="#">codestar-connections:ProviderTypeFilter</a>	
<a href="#">ListInstallationTargets[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Daftar			codestar-connections:GetIndividualAccessToken  codestar-connections:StartOAuthHandshake

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRepositoryLinks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tautan repositori	Daftar			
<a href="#">ListRepositorySyncDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan definisi sinkronisasi repositori	Daftar			
<a href="#">ListSyncConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi sinkronisasi untuk tautan repositori	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk set pasangan kunci-nilai yang digunakan untuk mengelola sumber daya	Daftar	<a href="#">Connection</a>		
			<a href="#">Host</a>		
			<a href="#">RepositoryLink</a>		
<a href="#">PassConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meneruskan sumber daya Koneksi ke AWS layanan yang menerima ARN Koneksi sebagai input, seperti codepipeline: CreatePipeline	Baca	<a href="#">Connection*</a>	<a href="#">codestar-connections:PassedToService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PassRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meneruskan sumber daya tautan repositori ke AWS layanan yang menerima input RepositoryLinkId as, seperti koneksi bintang kode: CreateSyncConfiguration	Baca	<a href="#">RepositoryLink*</a>	<a href="#">codestar-connections:PassedToService</a>	
<a href="#">RegisterAppCode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan server pihak ketiga, seperti instance Server GitHub Perusahaan, dengan Host	Baca		<a href="#">codestar-connections:HostArn</a>	
<a href="#">StartAppRegistrationOnHandshake</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan server pihak ketiga, seperti instance Server GitHub Perusahaan, dengan Host	Baca		<a href="#">codestar-connections:HostArn</a>	
<a href="#">StartOAuthHandshake</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pihak ketiga, seperti penginstalan Aplikasi Bitbucket, dengan Koneksi	Baca		<a href="#">codestar-connections:ProviderType</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag sumber daya yang diberikan	Penandaan	<a href="#">Connection</a> <a href="#">Host</a> <a href="#">RepositoryLink</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya AWS	Penandaan	<a href="#">Connection</a>  <a href="#">Host</a>  <a href="#">RepositoryLink</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConnectionInstallation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya Koneksi dengan penginstalan Aplikasi CodeStar Koneksi	Tulis	<a href="#">Connection*</a>		codestar-connections:GetIndividualAccessToken  codestar-connections:GetInstallationUrl  codestar-connections:ListInstallationTargets  codestar-connections:StartOAuthHandshake  <a href="#">codestar-connections:InstallationId</a>
<a href="#">UpdateHost</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya host	Tulis	<a href="#">Host*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRepositoryLink</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tautan repositori	Tulis	<a href="#">RepositoryLink*</a>		
<a href="#">UpdateSyncBlocker</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemblokir sinkronisasi untuk sumber daya (tumpukan cfn atau sumber daya lainnya)	Tulis			
<a href="#">UpdateSyncConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi sinkronisasi	Tulis		<a href="#">codestar-connections:Branch</a>	
<a href="#">UseConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan sumber daya Koneksi untuk memanggil tindakan penyedia	Baca	<a href="#">Connection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>codestar-connections:BranchName</u></a> <a href="#"><u>codestar-connections:FullRepositoryId</u></a> <a href="#"><u>codestar-connections:OwnerId</u></a> <a href="#"><u>codestar-connections:ProviderAction</u></a> <a href="#"><u>codestar-connections:ProviderPermissionsRequired</u></a> <a href="#"><u>codestar-connections:RepositoryName</u></a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeStar Koneksi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Connection</a>	arn:\${Partition}:codestar-connections:\${Region}:\${Account}:connection/\${ConnectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Host</a>	arn:\${Partition}:codestar-connections:\${Region}:\${Account}:host/\${HostId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Repository Link</a>	arn:\${Partition}:codestar-connections:\${Region}:\${Account}:repository-link/\${RepositoryLinkId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CodeStar Koneksi

AWS CodeStar Koneksi mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">codestar-connections:Branch</a>	Memfilter akses dengan nama cabang yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">codestar-connections:BranchName</a>	Memfilter akses dengan nama cabang yang diteruskan dalam permintaan. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke cabang repositori tertentu	String
<a href="#">codestar-connections:FullRepositoryId</a>	Memfilter akses berdasarkan repositori yang dilewatkan dalam permintaan. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke repositori tertentu	String
<a href="#">codestar-connections:HostArn</a>	Memfilter akses oleh sumber daya host yang terkait dengan koneksi yang digunakan dalam permintaan	ARN
<a href="#">codestar-connections:InstallationId</a>	Memfilter akses oleh ID pihak ketiga (seperti ID instalasi Aplikasi Bitbucket untuk CodeStar Koneksi) yang digunakan untuk memperbarui Koneksi. Memungkinkan Anda membatasi penginstalan Aplikasi pihak ketiga mana yang dapat digunakan untuk membuat Koneksi	String
<a href="#">codestar-connections:OwnerId</a>	Memfilter akses oleh pemilik repositori pihak ketiga. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke repositori yang dimiliki oleh pengguna tertentu	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">codestar-connection:PassedToService</a>	Memfilter akses oleh layanan di mana prinsipal diizinkan untuk melewati Koneksi atau RepositoryLink	String
<a href="#">codestar-connection:ProviderAction</a>	Memfilter akses oleh tindakan penyedia dalam UseConnection permintaan seperti ListRepositories. Lihat dokumentasi untuk semua nilai yang valid	ArrayOfString
<a href="#">codestar-connection:ProviderPermissionsRequired</a>	Memfilter akses dengan izin tulis dari tindakan penyedia dalam UseConnection permintaan. Jenis yang valid termasuk read_only dan read_write	String
<a href="#">codestar-connection:ProviderType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis penyedia pihak ketiga yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">codestar-connection:ProviderTypeFilter</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis penyedia pihak ketiga yang dilewatkan dalam hasil filter	String
<a href="#">codestar-connection:RepositoryName</a>	Memfilter akses dengan nama repositori yang diteruskan dalam permintaan. Hanya berlaku untuk UseConnection permintaan akses ke repositori yang dimiliki oleh pengguna tertentu	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS CodeStar Pemberitahuan

AWS CodeStar Notifikasi (awalan layanan: `codestar-notifications`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS CodeStar Pemberitahuan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeStar Pemberitahuan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS CodeStar Pemberitahuan](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS CodeStar Pemberitahuan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika

Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateNotificationRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan notifikasi untuk sumber daya	Tulis	<a href="#">notificationrule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	
<a href="#">DeleteNotificationRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan notifikasi untuk sumber daya	Tulis	<a href="#">notificationrule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	
<a href="#">DeleteTarget</a>	Memberikan izin untuk menghapus target untuk aturan notifikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeNotificationRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aturan notifikasi	Baca	<a href="#">notificationrule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	
<a href="#">ListEventTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jenis acara pemberitahuan	Daftar			
<a href="#">ListNotificationRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan pemberitahuan di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang dilampirkan ke sumber daya aturan pemberitahuan ARN	Daftar	<a href="#">notificationrule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListTargets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan target aturan notifikasi untuk Akun AWS	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Subscribe</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi antara aturan notifikasi dan topik Amazon SNS	Tulis	<a href="#">notificationrule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag sumber daya ke sumber daya aturan pemberitahuan ARN	Penandaan	<a href="#">notificationrule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Unsubscribe</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi antara aturan notifikasi dan topik Amazon SNS	Tulis	<a href="#">notificationrule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan tag sumber daya dari sumber daya aturan pemberitahuan ARN	Penandaan	<a href="#">notificationrule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateNotificationRule</a>	Memberikan izin untuk mengubah aturan notifikasi untuk sumber daya	Tulis	<a href="#">notificationrule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS CodeStar Pemberitahuan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">notificationrule</a>	<code>arn:\${Partition}:codestar-notifications:\${Region}:\${Account}:notificationrule/\${NotificationRuleId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS CodeStar Pemberitahuan

AWS CodeStar Pemberitahuan mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">codestar-notifications:NotificationsForResource</a>	Memfilter akses berdasarkan ARN sumber daya yang notifikasi dikonfigurasi	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon CodeWhisperer

Amazon CodeWhisperer (awalan layanan: `codewhisperer`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeWhisperer](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeWhisperer](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon CodeWhisperer](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon CodeWhisperer

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AllowVendedLogDeliveryForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengonfigurasi pengiriman log vended untuk CodeWhisperer sumber daya kustomisasi	Manajemen izin	<a href="#">customization*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AssociateCustomize</a>	Memberikan izin untuk memanggil Associate	Tulis	<a href="#">customization*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CustomizationPermission</a> [hanya izin]	CustomizationPermission CodeWhisperer			<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateCustomization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil CreateCustomization CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">customization*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateProfile</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil CreateProfile CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">profile*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCustomization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil DeleteCustomization CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">customization*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteProfile</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil DeleteProfile CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateCustomizationPermission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil DisassociateCustomizationPermission CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">customization*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GenerateRecommendations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil GenerateRecommendations CodeWhisperer	Baca			
<a href="#">GetCustomization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil GetCustomization CodeWhisperer	Baca	<a href="#">customization*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListCustomizationPermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil ListCustomizationPermissions CodeWhisperer	Daftar	<a href="#">customization*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListCustomizationVersions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil ListCustomizationVersions CodeWhisperer	Daftar	<a href="#">customization*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListCustomizations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil ListCustomizations CodeWhisperer	Daftar	<a href="#">customization*</a>		
<a href="#">ListProfiles</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil ListProfiles CodeWhisperer	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil ListTagsForResource CodeWhisperer	Daftar	<a href="#">customization</a>		
			<a href="#">profile</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil TagResource CodeWhisperer	Penandaan	<a href="#">customization</a>		
			<a href="#">profile</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil UntagResource CodeWhisperer	Penandaan	<a href="#">customization</a>		
			<a href="#">profile</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCustomization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil UpdateCustomization CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">customization*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateProfile</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil UpdateProfile CodeWhisperer	Tulis	<a href="#">profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon CodeWhisperer

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">profile</a>	<code>arn:\${Partition}:codewhisperer::\${Account}:profile/\${Identifier}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">customization</a>	<code>arn:\${Partition}:codewhisperer::\${Account}:customization/\${Identifier}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon CodeWhisperer

Amazon CodeWhisperer mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan CodeWhisperer sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Identitas Amazon Cognito

Identitas Amazon Cognito berikut `cognito-identity` ini menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Identitas Amazon Cognito](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Identitas Amazon Cognito](#)
- [Kunci kondisi untuk Identitas Amazon Cognito](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Identitas Amazon Cognito

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIdentityPool</a>	Berikan izin untuk membuat kolam identitas baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteIdentities</a>	Memberikan izin untuk menghapus identitas dari kumpulan identitas. Anda dapat menentukan daftar identitas 1-60 yang ingin Anda hapus	Tulis			
<a href="#">DeleteIdentityPool</a>	Berikan izin untuk menghapus kolam pengguna. Setelah pool dihapus, pengguna tidak akan dapat mengautentikasi dengan pool	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">DescribeIdentity</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan metadata yang terkait dengan identitas yang diberikan, termasuk saat identitas dibuat dan semua login terkait terkait	Baca			
<a href="#">DescribeIdentityPool</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang kumpulan identitas tertentu, termasuk nama pool, deskripsi	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	ID, tanggal pembuatan, dan jumlah pengguna saat ini				
<a href="#">GetCredentialsForIdentity</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kredensial untuk ID identitas yang diberikan	Baca			
<a href="#">GetId</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan (atau mengambil) ID Cognito. Menyediakan beberapa login akan membuat akun tertaut implisit	Tulis			
<a href="#">GetIdentityPoolAnalytics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data analitik tentang total jumlah identitas saat ini untuk semua penyedia identitas kumpulan identitas () IdPs	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">GetIdentityPoolDailyAnalytics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data analitik tentang jumlah identitas baru dan total identitas untuk semua penyedia identitas kumpulan identitas () IdPs	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">GetIdentityPoolRoles</a>	Berikan izin untuk mendapatkan peran untuk kolam identitas	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIdentityProviderDailyAnalytics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data analitik tentang jumlah identitas baru dan total identitas untuk satu penyedia identitas kumpulan identitas () IdPs	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">GetOpenIdToken</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan token OpenID, menggunakan ID Cognito yang dikenal	Baca			
<a href="#">GetOpenIdTokenForDeveloperIdentity</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan (atau mengambil) token Cognito dan IdentityId OpenID Connect untuk pengguna yang diautentikasi oleh proses otentikasi backend Anda	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">GetPrincipalTagAttributeMap</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tag utama untuk kumpulan identitas dan penyedia	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">ListIdentities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan identitas dalam kumpulan identitas	Daftar	<a href="#">identitypool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIdentityPools</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kumpulan identitas Cognito yang terdaftar untuk akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditetapkan ke kumpulan identitas Amazon Cognito	Baca	<a href="#">identitypool</a>		
<a href="#">LookupDeveloperIdentity</a>	Memberikan izin untuk mengambil yang IdentityId terkait dengan DeveloperUserIdentifier atau daftar yang DeveloperUserIdentifiers terkait dengan identitas IdentityId yang ada	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">MergeDeveloperIdentities</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan dua pengguna yang berbeda IdentityIds, yang ada di kumpulan identitas yang sama, dan diidentifikasi oleh penyedia pengembang yang sama	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetIdentityPoolRoles</a>	Berikan izin untuk mengatur peran untuk kolam identitas . Peran ini digunakan saat melakukan ajakan GetCredentialsForIdentity bertindak	Tulis			
<a href="#">SetPrincipalTagAttributeMap</a>	Memberikan izin untuk mengatur tag utama untuk kumpulan identitas dan penyedia. Tag ini digunakan saat melakukan panggilan untuk GetOpenIdToken bertindak	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan satu set tag ke kumpulan identitas Amazon Cognito	Penandaan	<a href="#">identitypool</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UnlinkDeveloperIdentity</a>	Memberikan izin untuk memutuskan tautan Developer UserIdentifier dari identitas yang ada	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">UnlinkIdentity</a>	Memberikan izin untuk memutuskan tautan identitas federasi dari akun yang ada	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Berikan izin untuk menghapus tanda tertentu dari kolom identitas Amazon Cognito	Penandaan	<a href="#">identitypool</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateIdentityPool</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan identitas	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Identitas Amazon Cognito

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Resource. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">identitypool</a>	arn:\${Partition}:cognito-identity:\${Region}:\${Account}:identitypool/\${IdentityPoolId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Identitas Amazon Cognito

Identitas Amazon Cognito menjelaskan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan adanya pasangan kunci-nilai tanda dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan pasangan kunci-nilai tanda yang melekat pada sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Saring akses dengan kunci yang ada dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Cognito Sync

Amazon Cognito Sync (awalan layanan:cognito-sync) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Cognito Sync](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Cognito Sync](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Cognito Sync](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Cognito Sync

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BulkPublish</a>	Memberikan izin untuk memulai publikasi massal dari semua kumpulan data yang ada untuk Pangkalan Identitas ke aliran yang dikonfigurasi	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">DeleteDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data tertentu	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata tentang kumpulan data berdasarkan identitas dan nama set data	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeIdentityPoolUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail penggunaan (misalnya, penyimpanan data) tentang kumpulan identitas tertentu	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">DescribeIdentityUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi penggunaan untuk identitas, termasuk jumlah set data dan penggunaan data	Baca	<a href="#">identity*</a>		
<a href="#">GetBulkPublishDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status yang terakhirBulkPublishoperasi untuk kolam identitas	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCognitoEvents</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan peristiwa dan fungsi Lambda terkait yang terkait dengan pangkalan identitas	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">GetIdentityPoolConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan konfigurasi pangkalan identitas	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">ListDatasets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan data untuk identitas	Daftar	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">ListIdentityPoolUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar kumpulan identitas yang terdaftar di Cognito	Baca	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">ListRecords</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekaman paginasi, secara opsional diubah setelah jumlah sinkronisasi tertentu untuk kumpulan data dan identitas	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
QueryRecords[izin saja]	Memberikan izin untuk catatan kueri	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterDevice</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan perangkat untuk menerima pemberitahuan sinkronisasi push	Tulis	<a href="#">identity*</a>		
<a href="#">SetCognitoEvents</a>	Memberikan izin untuk mengaturAWSFungsi Lambda untuk jenis acara tertentu untuk kumpulan identitas	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">SetDatasetConfiguration</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengonfigurasi kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">SetIdentityPoolConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengatur konfigurasi yang diperlukan untuk sinkronisasi push	Tulis	<a href="#">identitypool*</a>		
<a href="#">SubscribeToDataset</a>	Memberikan izin untuk berlangganan menerima pemberitahuan saat kumpulan data dimodifikasi oleh perangkat lain	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">UnsubscribeFromDataset</a>	Memberikan izin untuk berhenti berlangganan menerima pemberitahuan saat kumpulan data diubah oleh perangkat lain	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRecords</a>	Memberikan izin untuk memposting pembaruan pada catatan dan menambah dan menghapus catatan untuk kumpulan data dan pengguna	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Cognito Sync

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:cognito-sync:\${Region}:\${Account}:identitypool/\${IdentityPoolId}/identity/\${IdentityId}/dataset/\${DatasetName}	
<a href="#">identity</a>	arn:\${Partition}:cognito-sync:\${Region}:\${Account}:identitypool/\${IdentityPoolId}/identity/\${IdentityId}	
<a href="#">identitypool</a>	arn:\${Partition}:cognito-sync:\${Region}:\${Account}:identitypool/\${IdentityPoolId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Cognito Sync

Cognito Sync tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Cognito User Pools

Amazon Cognito User Pools (awalan layanan: `cognito-idp`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Cognito User Pools](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Cognito User Pools](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Cognito User Pools](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Cognito User Pools

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddCustomAttributes</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atribut pengguna ke skema kumpulan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminAddUserToGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna ke grup mana pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AdminConfirmSignUp</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi pendaftaran pengguna tanpa kode konfirmasi	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminCreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna baru dan mengirim pesan selamat datang melalui email atau SMS	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminDeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus setiap pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminDeleteUserAttributes</a>	Memberikan izin untuk menghapus atribut dari pengguna mana pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminDisableProviderForUser</a>	Memberikan izin untuk memutuskan tautan pengguna kumpulan pengguna dari pengguna penyedia identitas pihak ketiga (IdP)	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminDisableUser</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan setiap pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminEnableUser</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AdminForgetDevice</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran perangkat pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminGetDevice</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang perangkat pengguna mana pun	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminGetUser</a>	Memberikan izin untuk mencari pengguna dengan nama pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminInitiateAuth</a>	Memberikan izin untuk mengautentikasi setiap pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminLinkProviderForUser</a>	Memberikan izin untuk menautkan pengguna pangkalan pengguna ke pengguna IDP pihak ketiga	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminListDevices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan perangkat yang diingat pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminListGroupForUser</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup yang dimiliki pengguna mana pun	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminListUserAuthEvents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan peristiwa login untuk setiap pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AdminRemoveUserFromGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari grup mana pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminResetUserPassword</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang kata sandi pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminRespondToAuthChallenge</a>	Memberikan izin untuk menanggapi tantangan otentikasi selama otentikasi pengguna mana pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminSetUserMFAPreference</a>	Memberikan izin untuk menetapkan metode MFA pilihan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminSetUserPassword</a>	Memberikan izin untuk mengatur kata sandi pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminSetUserSettings</a>	Memberikan izin untuk mengatur pengaturan pengguna untuk setiap pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminUpdateAuthEventFeedback</a>	Memberikan izin untuk memperbarui umpan balik keamanan tingkat lanjut untuk setiap peristiwa otentikasi pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AdminUpdateDeviceStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status perangkat yang diingat pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminUpdateUserAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut standar atau kustom pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AdminUserGlobalSignOut</a>	Memberikan izin untuk keluar dari setiap pengguna dari semua sesi	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">AssociateSoftwareToken</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kode kunci rahasia bersama yang dibuat unik untuk pengguna	Tulis			
<a href="#">AssociateWebACL</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengasosiasikan pangkalan pengguna denganAWSACL web WAF	Tulis	<a href="#">userpool*</a> <a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">ChangePassword</a>	Memberikan izin untuk mengubah kata sandi untuk pengguna tertentu di pangkalan pengguna	Tulis			
<a href="#">ConfirmDevice</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi pelacakan perangkat. Panggilan API ini adalah panggilan yang memulai pelacakan perangkat	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ConfirmForgotPassword</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pengguna memasukkan kode konfirmasi untuk mengatur ulang kata sandi yang terlupakan	Tulis			
<a href="#">ConfirmSignUp</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi pendaftaran pengguna dan menangani alias yang ada dari pengguna sebelumnya	Tulis			
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup pangkalan pengguna baru	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">CreateIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk menambahkan penyedia identitas ke kumpulan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">CreateResourceServer</a>	Memberikan izin untuk membuat dan mengkonfigurasi cakupan untuk server sumber daya OAuth 2.0	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">CreateUserImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan impor CSV pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateUserPool</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menetapkan kebijakan kata sandi untuk kumpulan pengguna	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateUserPoolClient</a>	Memberikan izin untuk membuat klien aplikasi pangkalan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">CreateUserPoolDomain</a>	Memberikan izin untuk menambahkan domain pangkalan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup pangkalan pengguna kosong	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DeleteIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia identitas apa pun dari kumpulan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DeleteResourceServer</a>	Memberikan izin untuk menghapus server sumber daya OAuth 2.0 dari kumpulan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pengguna menghapus diri	Tulis			
<a href="#">DeleteUserAttributes</a>	Memberikan izin untuk menghapus atribut bagi pengguna	Tulis			
<a href="#">DeleteUserPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DeleteUserPoolClient</a>	Memberikan izin untuk menghapus klien aplikasi pool pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DeleteUserPoolDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain pool pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DescribeIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan penyedia identitas pangkalan pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DescribeResourceServer</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan server sumber daya OAuth 2.0	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DescribeRiskConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan setelan konfigurasi risiko pool pengguna dan klien aplikasi	Baca	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUserImportJobs</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan impor pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DescribeUserPool</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DescribeUserPoolClient</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan klien aplikasi pool pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">DescribeUserPoolDomain</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan domain pool pengguna	Baca			
<a href="#">DisassociateWebACL</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memisahkan pangkalan pengguna dengan AWSACL web WAF	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ForgetDevice</a>	Memberikan izin untuk melupakan perangkat yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">ForgotPassword</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan ke pengguna akhir dengan kode konfirmasi yang diperlukan untuk mengubah kata sandi pengguna	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCSVHeader</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan header untuk pengguna mengimpor file.csv	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GetDevice</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan perangkat	Baca			
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup pangkalan pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GetIdentityProviderByIdentifier</a>	Memberikan izin untuk mengkorelasikan pengenalan IdP pangkalan pengguna ke Nama IdP	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GetLogDeliveryConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi pencatatan aktivitas terperinci untuk pangkalan pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GetSigningCertificate</a>	Memberikan izin untuk mencari sertifikat penandatanganan untuk kumpulan pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GetUICustomization</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi kustomisasi UI untuk UI yang dihosting dari klien aplikasi mana pun	Baca	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetUser</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan atribut dan metadata pengguna untuk pengguna	Baca			
<a href="#">GetUserAttributeVerificationCode</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kode verifikasi atribut pengguna untuk nama atribut yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetUserPoolMfaConfig</a>	Memberikan izin untuk mencari konfigurasi MFA dari kumpulan pengguna	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GetWebACLForResource[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan AWSACL web WAF yang dikaitkan dengan kumpulan pengguna Amazon Cognito	Baca	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">GlobalSignOut</a>	Memberikan izin untuk keluar pengguna dari semua perangkat	Tulis			
<a href="#">InitiateAuth</a>	Memberikan izin untuk memulai alur otentikasi	Tulis			
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan perangkat	Daftar			
<a href="#">ListGroup</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup di kumpulan pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIdentityProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua penyedia identitas di kumpulan pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ListResourceServers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua server sumber daya di kumpulan pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ListResourcesForWebACL</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan pengguna yang terkait dengan AWSACL web WAF	Daftar	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditetapkan ke pangkalan pengguna Amazon Cognito	Daftar	<a href="#">userpool</a>		
<a href="#">ListUserImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan impor pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ListUserPoolClients</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua klien aplikasi di kumpulan pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ListUserPools</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kumpulan pengguna	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pengguna pangkalan pengguna	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ListUsersInGroup</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna dalam grup mana pun	Daftar	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">ResendConfirmationCode</a>	Memberikan izin untuk mengirim ulang konfirmasi (untuk konfirmasi pendaftaran) kepada pengguna tertentu di pangkalan pengguna	Tulis			
<a href="#">RespondToAuthChallenge</a>	Memberikan izin untuk menanggapi tantangan otentikasi	Tulis			
<a href="#">RevokeToken</a>	Memberikan izin untuk mencabut semua token akses yang dihasilkan oleh token penyegaran yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">SetLogDeliveryConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menyiapkan atau memodifikasi konfigurasi pencatatan aktivitas terperinci dari pangkalan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetRiskConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menetapkan konfigurasi risiko untuk pool pengguna dan klien aplikasi	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">SetUICustomization</a>	Memberikan izin untuk menyesuaikan UI yang dihosting untuk klien aplikasi apa pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">SetUserMFAPreference</a>	Memberikan izin untuk menetapkan preferensi MFA bagi pengguna di userpool	Tulis			
<a href="#">SetUserPoolMfaConfig</a>	Memberikan izin untuk mengatur konfigurasi MFA pool pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">SetUserSettings</a>	Memberikan izin untuk mengatur pengaturan pengguna seperti otentikasi multi-faktor (MFA)	Tulis			
<a href="#">SignUp</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan pengguna di kumpulan pengguna yang ditentukan dan membuat nama pengguna, kata sandi, dan atribut pengguna	Tulis			
<a href="#">StartUserImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan impor pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopUserImportJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan impor pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai pangkalan pengguna	Penandaan	<a href="#">userpool</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk membuka kumpulan pengguna	Penandaan	<a href="#">userpool</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAuthEventFeedback</a>	Memberikan izin untuk memperbarui umpan balik untuk peristiwa otentikasi pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">UpdateDeviceStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status perangkat	Tulis			
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi grup mana pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">UpdateIdENTITYProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi IdP pangkalan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateResourceServer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi server sumber daya OAuth 2.0	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">UpdateUserAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pengguna memperbarui atribut tertentu (satu per satu)	Tulis			
<a href="#">UpdateUserPool</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kumpulan pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateUserPoolClient</a>	Memberikan izin untuk memperbarui klien pool pengguna	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">UpdateUserPoolDomain</a>	Memberikan izin untuk mengganti sertifikat untuk domain kustom apa pun	Tulis	<a href="#">userpool*</a>		
<a href="#">VerifySoftwareToken</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan kode TOTP yang dimasukkan pengguna dan menandai status MFA token perangkat lunak pengguna sebagai diverifikasi jika berhasil	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">VerifyUserAttribute</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi atribut pengguna menggunakan kode verifikasi satu kali	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Cognito User Pools

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">userpool</a>	arn:\${Partition}:cognito-idp:\${Region}:\${Account}:userpool/\${UserPoolId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">webacl</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/webacl/\${Name}/\${Id}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Cognito User Pools

Amazon Cognito User Pools mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan diConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Comprehend

Amazon Comprehend (comprehendawalan layanan:) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Comprehend](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Comprehend](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Comprehend](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Comprehend

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDetectDominantLanguage</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi bahasa atau bahasa yang ada dalam daftar dokumen teks	Baca			
<a href="#">BatchDetectEntities</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas bernama (“Orang”, “Tempat”, “Lokasi”, dll) dalam daftar dokumen teks yang diberikan	Baca			
<a href="#">BatchDetectKeyPhrases</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi frasa dalam daftar dokumen teks yang paling menunjukkan konten	Baca			
<a href="#">BatchDetectSentiment</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi sentimen teks dalam daftar dokumen (Positif, Negatif, Netral, atau Campuran)	Baca			
<a href="#">BatchDetectSyntax</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi informasi sintaksis (seperti Bagian dari Pidato, Token) dalam daftar dokumen teks	Baca			
<a href="#">BatchDetectTargetedSentiment</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi sentimen yang terkait dengan entitas tertentu (seperti merek atau produk)	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	dalam daftar dokumen teks yang diberikan				
<a href="#">ClassifyDocument</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan klasifikasi dokumen baru untuk menganalisis satu dokumen secara real-time, menggunakan model kustom yang dibuat dan dilatih sebelumnya dan titik akhir	Baca	<a href="#">document-classifier-endpoint*</a>		
<a href="#">ContainsPiiEntities</a>	Memberikan izin untuk mengklasifikasikan informasi yang dapat diidentifikasi secara pribadi dalam dokumen yang diberikan secara real-time	Baca			
<a href="#">CreateDataset</a>	Berikan izin untuk membuat kumpulan data baru di dalam flywheel	Tulis	<a href="#">flywheel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDocumentClassifier</a>	Berikan izin untuk membuat pengklasifikasi dokumen baru yang dapat Anda gunakan untuk mengkategorikan dokumen	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeys</a> <a href="#">comprehend:ModelKeys</a> <a href="#">comprehend:OutputKeys</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroupIds</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir khusus model untuk inferensi sinkron untuk model kustom yang dilatih sebelumnya	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">document-classifier-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">entity-recognizer*</a>		
			<a href="#">entity-recognizer-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">flywheel</a>		
<a href="#">CreateEntityRecognizer</a>	Memberikan izin untuk membuat pengenalan entitas menggunakan file yang dikirimkan	Tulis	<a href="#">entity-recognizer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeys</a> <a href="#">comprehend:ModelKeys</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroupIds</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFlywheel</a>	Berikan izin untuk membuat roda gaya baru yang dapat Anda gunakan untuk melatih versi model	Tulis	<a href="#">flywheel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">comprehend:VolumeKeysKey</a>  <a href="#">comprehend:ModelKeysKey</a>  <a href="#">comprehend:DataLakeKeysKey</a>  <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroupIds</a>  <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
			<a href="#">document-classifier</a>		
			<a href="#">entity-recognizer</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDocumentClassifier</a>	Berikan izin untuk menghapus pengklasifikasi dokumen yang dibuat sebelumnya	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a>		
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir khusus model untuk model kustom yang telah dilatih sebelumnya. Semua titik akhir harus dihapus agar model dihapus	Tulis	<a href="#">document-classifier-endpoint*</a> <a href="#">entity-recognizer-endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteEntityRecognizer</a>	Berikan izin untuk menghapus pengenalan entitas yang dikirimkan	Tulis	<a href="#">entity-recognizer*</a>		
<a href="#">DeleteFlywheel</a>	Memberikan izin untuk Menghapus flywheel	Tulis	<a href="#">flywheel*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan tentang sumber daya	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a> <a href="#">entity-recognizer*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan kumpulan data	Baca	<a href="#">flywheel-dataset*</a>		
<a href="#">DescribeDocumentClassificationJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan klasifikasi dokumen	Baca	<a href="#">document-classification-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDocumentClassifier</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pengklasifikasi dokumen	Baca	<a href="#">document-classifier*</a>		
<a href="#">DescribeDominantLanguageDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi bahasa dominan	Baca	<a href="#">dominant-language-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribeEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan titik akhir tertentu. Gunakan operasi ini untuk mendapatkan status titik akhir	Baca	<a href="#">document-classifier-endpoint*</a>		
			<a href="#">entity-recognizer-endpoint*</a>		
<a href="#">DescribeEntitiesDetectionJob</a>	Berikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi entitas	Baca	<a href="#">entities-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribeEntityRecognizer</a>	Memberikan izin untuk memberikan rincian tentang pengenalan entitas termasuk status, bucket S3 yang berisi data pelatihan, metadata pengenalan, metrik, dan sebagainya	Baca	<a href="#">entity-recognizer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEventsDetectionJob</a>	Berikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi Peristiwa	Baca	<a href="#">events-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribeFlywheel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan flywheel	Baca	<a href="#">flywheel*</a>		
<a href="#">DescribeFlywheelIteration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan iterasi flywheel untuk flywheel	Baca	<a href="#">flywheel*</a>	<a href="#">comprehend:FlywheelIterationId</a>	
<a href="#">DescribeKeyPhrasesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi frasa kunci	Baca	<a href="#">key-phrases-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribePiiEntitiesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi entitas PII	Baca	<a href="#">pii-entities-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribeResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membaca kebijakan terlampir tentang sumber daya	Baca	<a href="#">document-classifier*</a> <a href="#">entity-recognizer*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSentimentDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi sentimen	Baca	<a href="#">sentiment-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribeTargetedSentimentDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi sentimen yang ditargetkan	Baca	<a href="#">targeted-sentiment-detection-job*</a>		
<a href="#">DescribeTopicsDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan deteksi topik	Baca	<a href="#">topics-detection-job*</a>		
<a href="#">DetectDominantLanguage</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi bahasa atau bahasa yang ada dalam teks	Baca			
<a href="#">DetectEntities</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas bernama ("Orang", "Tempat", "Lokasi", dll) dalam dokumen teks yang diberikan	Baca	<a href="#">entity-recognizer-endpoint</a>		
<a href="#">DetectKeyPhrases</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi frasa dalam teks yang paling menunjukkan konten	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DetectPiiEntities</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas informasi yang dapat diidentifikasi secara pribadi (“Nama”, “SSN”, “PIN”, dll) dalam dokumen teks yang diberikan	Baca			
<a href="#">DetectSentiment</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi sentimen teks dalam dokumen (Positif, Negatif, Netral, atau Campuran)	Baca			
<a href="#">DetectSyntax</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi informasi sintaksis (seperti Bagian dari Ucapan, Token) dalam dokumen teks	Baca			
<a href="#">DetectTargetedSentiment</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi sentimen yang terkait dengan entitas tertentu (seperti merek atau produk) dalam dokumen	Baca			
<a href="#">DetectToxicContent</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi konten beracun dalam daftar segmen teks yang diberikan	Baca			
<a href="#">ImportModel</a>	Memberikan izin untuk mengimpor model Comprehend terlatih	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">entity-cognizer*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:ModelKeys</a>	
<a href="#">ListDatasets</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar Dataset yang terkait dengan flywheel	Baca	<a href="#">flywheel*</a>		
<a href="#">ListDocumentClassificationJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan klasifikasi dokumen yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListDocumentClassifierSummaries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ringkasan pengklasifikasi dokumen yang telah Anda buat	Baca			
<a href="#">ListDocumentClassifiers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pengklasifikasi dokumen yang telah Anda buat	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDominantLanguageDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi bahasa dominan yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua titik akhir yang ada yang telah Anda buat	Baca			
<a href="#">ListEntitiesDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi entitas yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListEntityRecognizerSummaries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ringkasan untuk pengenalan entitas yang telah Anda buat	Baca			
<a href="#">ListEntityRecognizers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar properti dari semua pengenalan entitas yang Anda buat, termasuk pengenalan yang saat ini sedang dalam pelatihan	Baca			
<a href="#">ListEventsDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi Acara yang telah Anda kirimkan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFlywheelIterationHistory</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar iterasi yang terkait dengan flywheel	Baca	<a href="#">flywheel*</a>		
<a href="#">ListFlywheels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar flywheel yang telah Anda buat	Baca			
<a href="#">ListKeyPhrasesDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi frase kunci yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListPiiEntitiesDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi entitas PII yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListSentimentDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi sentimen yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Berikan izin untuk mencantumkan tanda untuk sumber daya	Baca	<a href="#">document-classification-job</a>		
			<a href="#">document-classifier</a>		
			<a href="#">document-classifier-endpoint</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>dominant-language-detection-job</u></a>		
			<a href="#"><u>entities-detection-job</u></a>		
			<a href="#"><u>entity-recognizer</u></a>		
			<a href="#"><u>entity-recognizer-endpoint</u></a>		
			<a href="#"><u>events-detection-job</u></a>		
			<a href="#"><u>flywheel</u></a>		
			<a href="#"><u>flywheel-dataset</u></a>		
			<a href="#"><u>key-phrases-detection-job</u></a>		
			<a href="#"><u>pii-entities-detection-job</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">sentiment-detection-job</a>		
			<a href="#">targeted-sentiment-detection-job</a>		
			<a href="#">topics-detection-job</a>		
<a href="#">ListTargetedSentimentDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi sentimen yang ditargetkan yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListTopicsDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan deteksi topik yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan ke sumber daya	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a>		
			<a href="#">entity-recognizer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartDocumentClassificationJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan klasifikasi dokumen asinkron	Tulis	<a href="#">document-classification-job*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">comprehend:VolumeKeys</a>  <a href="#">comprehend:OutputKeys</a>  <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroups</a>  <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
			<a href="#">document-classifier</a>		
			<a href="#">flywheel</a>		
<a href="#">StartDominantLanguageDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi bahasa dominan asinkron untuk kumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">dominant-language-detection-job*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeysKey</a> <a href="#">comprehend:OutputKeysKey</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroupIds</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartEntitiesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi entitas asinkron untuk kumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">entities-detection-job*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">comprehend:VolumeKeys</a>  <a href="#">comprehend:OutputKeys</a>  <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroupIds</a>  <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
			<a href="#">entity-recognizer-flywheel</a>		
<a href="#">StartEventsDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi Peristiwa asinkron untuk kumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">events-detection-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:OutputKmsKey</a>	
<a href="#">StartFlywheelIteration</a>	Memberikan izin untuk memulai iterasi flywheel untuk flywheel	Tulis	<a href="#">flywheel*</a>		
<a href="#">StartKeyPhrasesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi frase kunci asinkron untuk kumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">key-phrases-detection-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeysKey</a> <a href="#">comprehend:OutputKeysKey</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
<a href="#">StartPiiEntitiesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi entitas PII asinkron untuk kumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">pii-entities-detection-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:OutputKeys</a>	
<a href="#">StartSentimentDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi sentimen asinkron untuk pengumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">sentiment-detection-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeys</a> <a href="#">comprehend:OutputKeys</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
<a href="#">StartTargetedSentimentDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi sentimen bertarget asinkron untuk pengumpulan dokumen	Tulis	<a href="#">targeted-sentiment-detection-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeysKey</a> <a href="#">comprehend:OutputKeysKey</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
<a href="#">StartTopicsDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mendeteksi topik paling umum dalam pengumpulan dokumen dan frasa yang terkait dengan setiap topik	Tulis	<a href="#">topics-detection-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">comprehend:VolumeKeysKey</a> <a href="#">comprehend:OutputKeysKey</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
<a href="#">StopDominantLanguageDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi bahasa yang dominan	Tulis	<a href="#">dominant-language-detection-job*</a>		
<a href="#">StopEntitiesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi entitas	Tulis	<a href="#">entities-detection-job*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopEventsDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi Peristiwa	Tulis	<a href="#">events-detection-job*</a>		
<a href="#">StopKeyPhrasesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi frasa kunci	Tulis	<a href="#">key-phrases-detection-job*</a>		
<a href="#">StopPiiEntitiesDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi entitas PII	Tulis	<a href="#">pii-entities-detection-job*</a>		
<a href="#">StopSentimentDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi sentimen	Tulis	<a href="#">sentiment-detection-job*</a>		
<a href="#">StopTargetedSentimentDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi sentimen yang ditargetkan	Tulis	<a href="#">targeted-sentiment-detection-job*</a>		
<a href="#">StopTrainingDocumentClassifier</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pelatihan pengklasifikasi dokumen yang dibuat sebelumnya	Tulis	<a href="#">document-classifier*</a>		
<a href="#">StopTrainingEntityRecognizer</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pelatihan pengenalan entitas yang dibuat sebelumnya	Tulis	<a href="#">entity-recognizer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">document-classification-job</a>		
			<a href="#">document-classifier</a>		
			<a href="#">document-classifier-endpoint</a>		
			<a href="#">dominant-language-detection-job</a>		
			<a href="#">entities-detection-job</a>		
			<a href="#">entity-recognizer</a>		
			<a href="#">entity-recognizer-endpoint</a>		
			<a href="#">events-detection-job</a>		
			<a href="#">flywheel</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">flywheel-dataset</a>		
			<a href="#">key-phrases-detection-job</a>		
			<a href="#">pii-entities-detection-job</a>		
			<a href="#">sentiment-detection-job</a>		
			<a href="#">targeted-sentiment-detection-job</a>		
			<a href="#">topics-detection-job</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya dengan kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">document-classification-job</a>		
			<a href="#">document-classifier</a>		
			<a href="#">document-classifier-endpoint</a>		
			<a href="#">dominant-language-detection-job</a>		
			<a href="#">entities-detection-job</a>		
			<a href="#">entity-recognizer</a>		
			<a href="#">entity-recognizer-endpoint</a>		
			<a href="#">events-detection-job</a>		
			<a href="#">flywheel</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">flywheel-dataset</a>		
			<a href="#">key-phrases-detection-job</a>		
			<a href="#">pii-entities-detection-job</a>		
			<a href="#">sentiment-detection-job</a>		
			<a href="#">targeted-sentiment-detection-job</a>		
			<a href="#">topics-detection-job</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEndpoint</a>	Berikan izin untuk memperbarui informasi tentang titik akhir yang ditentukan	Tulis	<a href="#">document-classifier-endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">entity-cognizer-endpoint*</a>		
			<a href="#">flywheel</a>		
<a href="#">UpdateFlywheel</a>	Memberikan izin untuk Memperbarui konfigurasi flywheel	Tulis	<a href="#">flywheel*</a>	<a href="#">comprehend:VolumeKeysKey</a> <a href="#">comprehend:ModelKeysKey</a> <a href="#">comprehend:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	
			<a href="#">document-classifier</a>		
			<a href="#">entity-cognizer</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Comprehend

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">targeted-sentiment-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:targeted-sentiment-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">document-classifier</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:document-classifier/\${DocumentClassifierName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">document-classifier-endpoint</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:document-classifier-endpoint/\${DocumentClassifierEndpointName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entity-recognizer</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:entity-recognizer/\${EntityRecognizerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entity-recognizer-endpoint</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:entity-recognizer-endpoint/\${EntityRecognizerEndpointName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dominant-language-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:dominant-language-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entities-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:entities-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">pii-entities-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:pii-entities-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">events-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:events-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">key-phrases-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:key-phrases-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sentiment-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:sentiment-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">topics-detection-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:topics-detection-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">document-classification-job</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:document-classification-job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">flywheel</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:flywheel/\${FlywheelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">flywheel-dataset</a>	arn:\${Partition}:comprehend:\${Region}:\${Account}:flywheel/\${FlywheelName}/dataset/\${DatasetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



## Kunci kondisi untuk Amazon Comprehend

Amazon Comprehend menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan Condition dalam elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan nilai tag yang ada dalam permintaan pembuatan sumber daya	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan membutuhkan menandai nilai yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan mengharuskan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">comprehend:DataLakeKmsKey</a>	Memfilter akses oleh Kunci DataLake Kms yang terkait dengan sumber daya flywheel dalam permintaan	ARN
<a href="#">comprehend:FlywheelIterationId</a>	Memfilter akses dengan Id Iterasi tertentu untuk flywheel	String
<a href="#">comprehend:ModelKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci model KMS yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN
<a href="#">comprehend:OutputKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci KMS keluaran yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN
<a href="#">comprehend:VolumeKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci volume KMS yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">comprehend:VpcSecurityGroupIds</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar semua id grup keamanan VPC yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">comprehend:VpcSubnets</a>	Memfilter akses dengan daftar semua subnet VPC yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Comprehend Medical

Amazon Comprehend Medical (awalan layanan:comprehendmedical) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Comprehend Medical](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Comprehend Medical](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Comprehend Medical](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Comprehend Medical

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEntitiesDetectionV2Job</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan properti pekerjaan deteksi entitas	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	medis yang telah Anda kirimkan				
<a href="#">DescribeCD10CMInformationJob</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan properti dari pekerjaan penautan ICD-10-CM yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">DescribePHIDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan properti pekerjaan deteksi entitas PHI yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">DescribeRxNormInformationJob</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan sifat-sifat dari RxNorm menghubungkan pekerjaan yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">DescribeSNOMEDCTInformationJob</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan properti dari pekerjaan penautan SNOMED-CT yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">DetectEntitiesV2</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas medis yang disebutkan, dan hubungan serta sifatnya dalam dokumen teks yang diberikan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DetectPHI</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas informasi kesehatan yang dilindungi (PHI) dalam dokumen teks yang diberikan	Baca			
<a href="#">InferICD10CM</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas kondisi medis dalam dokumen teks yang diberikan dan menautkannya ke kode ICD-10-CM	Baca			
<a href="#">InferRxNorm</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi entitas pengobatan dalam dokumen teks yang diberikan dan menghubungkannya dengan pengidentifikasi konsep RxCui dari Perpustakaan Kedokteran NasionalRxNormbasis data	Baca			
<a href="#">InferSNOMEDCT</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi kondisi medis, anatomi, dan tes, perawatan, dan entitas prosedur dalam dokumen teks yang diberikan dan menghubungkannya dengan kode SNOMED-CT	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEntitiesDetectionV2Jobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan deteksi entitas medis yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListICD10CMInferenceJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan penautan ICD-10-CM yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListPHIDetectionJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lowongan pendeteksian entitas PHI yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListRxNormInferenceJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan RxNorm menghubungkan pekerjaan yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">ListSNOMEDCTInferenceJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan penautan SNOMED-CT yang telah Anda kirimkan	Baca			
<a href="#">StartEntitiesDetectionV2Job</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi entitas medis asinkron untuk pengumpulan dokumen	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartICD10CMInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan menghubungkan ICD-10-CM asinkron untuk koleksi dokumen	Tulis			
<a href="#">StartPHIDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan deteksi entitas PHI asinkron untuk pengumpulan dokumen	Tulis			
<a href="#">StartRxNormInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk memulai asinkron RxNorm menghubungkan pekerjaan untuk koleksi dokumen	Tulis			
<a href="#">StartSNOMEDCTInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan penghubung SNOMED-CT asinkron untuk pengumpulan dokumen	Tulis			
<a href="#">StopEntitiesDetectionV2Job</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi entitas medis	Tulis			
<a href="#">StopICD10CMInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan penautan ICD-10-CM	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopPHIDetectionJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan deteksi entitas PHI	Tulis			
<a href="#">StopRxNormInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikanRxNorm menghubungkan pekerjaan	Tulis			
<a href="#">StopSNOMEDCTInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan penautan SNOMED-CT	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Comprehend Medical

Amazon Comprehend Medical tidak mendukung penentuan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Comprehend Medical, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Comprehend Medical

Amazon Comprehend Medical mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalamConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pengoptimal Komputasi

AWS Compute Optimizer (awalan layanan: `compute-optimizer`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Pengoptimal Komputasi](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Pengoptimal Komputasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Pengoptimal Komputasi](#)

### Tindakan didefinisikan oleh AWS Pengoptimal Komputasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

The Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

TheKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel tipe Sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRecommendationPreferences</a>	Memberikan izin untuk menghapus preferensi rekomendasi	Tulis		<a href="#">compute-optimizer:ResourceType</a>	autoscaling:DescribeAutoScalingGroups  ec2:DescribeInstances
<a href="#">DescribeRecommendationExportJobs</a>	Memberikan izin untuk melihat status pekerjaan ekspor rekomendasi	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ExportAutoScalingGroupRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengekspor AutoScaling rekomendasi grup ke S3 untuk akun yang disediakan	Tulis			autoscaling:DescribeAutoScalingGroups  compute-optimizer:GetAutoScalingGroupRecommendations
<a href="#">ExportEBSVolumeRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengekspor rekomendasi volume EBS ke S3 untuk akun yang disediakan	Tulis			compute-optimizer:GetEBSVolumeRecommendations  ec2:DescribeVolumes
<a href="#">ExportEC2InstanceRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengekspor rekomendasi instans EC2 ke S3 untuk akun yang disediakan	Tulis			compute-optimizer:GetEC2InstanceRecommendations  ec2:DescribeInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ExportECS ServiceRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengekspor rekomendasi layanan ECS ke S3 untuk akun yang disediakan	Tulis			compute-optimizer: GetECSServiceRecommendations  ecs:ListClusters  ecs:ListServices
<a href="#">ExportLambdaFunctionRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengekspor rekomendasi fungsi Lambda ke S3 untuk akun yang disediakan	Tulis			compute-optimizer: GetLambdaFunctionRecommendations  lambda:ListFunctions  lambda:ListProvisionedConcurrencyConfigs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ExportLicenseRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengeksport rekomendasi lisensi ke S3 untuk akun yang disediakan	Tulis			compute-optimizer: GetLicenseRecommendations ec2:DescribeInstances
<a href="#">GetAutoScalingGroupRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi untuk yang disediakan AutoScaling kelompok	Daftar			autoscaling:DescribeAutoScalingGroups
<a href="#">GetEBSVolumeRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi untuk volume EBS yang disediakan	Daftar			ec2:DescribeVolumes
<a href="#">GetEC2InstanceRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi untuk instans EC2 yang disediakan	Daftar			ec2:DescribeInstances
<a href="#">GetEC2RecommendedMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metrik yang diproyeksikan rekomendasi dari instance yang ditentukan	Daftar			ec2:DescribeInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetECSServiceRecommendationProjectedMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metrik yang diproyeksikan rekomendasi dari layanan ECS yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">GetECSServiceRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi untuk layanan ECS yang disediakan	Daftar			ecs:ListClusters  ecs:ListServices
<a href="#">GetEffectiveRecommendationPreferences</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi rekomendasi yang berlaku	Baca		<a href="#">compute-optimizer: ResourceType</a>	autoscaling:DescribeAutoScalingGroups  autoscaling:DescribeAutoScalingInstances  ec2:DescribeInstances
<a href="#">GetEnrollmentStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pendaftaran untuk akun yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEnrollmentStatusForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pendaftaran untuk akun anggota organisasi	Daftar			
<a href="#">GetLambdaFunctionRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi untuk fungsi Lambda yang disediakan	Daftar			lambda:ListFunctions  lambda:ListProvisionedConcurrencyConfigs
<a href="#">GetLicenseRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi lisensi untuk akun yang ditentukan	Daftar			ec2:DescribeInstances
<a href="#">GetRecommendationPreferences</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi rekomendasi	Baca		<a href="#">compute-optimizer: ResourceType</a>	
<a href="#">GetRecommendationSummaries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan rekomendasi untuk akun yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutRecommendationPreferences</a>	Memberikan izin untuk menempatkan preferensi rekomendasi	Tulis		<a href="#">compute-optimizer:ResourceType</a>	autoscaling:DescribeAutoScalingGroups  autoscaling:DescribeAutoScalingInstances  ec2:DescribeInstances
<a href="#">UpdateEnrollmentStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status pendaftaran	Tulis			

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Pengoptimal Komputasi

AWS Compute Optimizer tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk memungkinkan akses ke AWS Compute Optimizer, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Pengoptimal Komputasi

AWS Compute Optimizer mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).



Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">compute-optimizer:ResourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber daya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Config

AWSConfig (awalan layanan:config) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut ini untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Config](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Config](#)
- [Kunci syarat untuk AWS Config](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Config

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetAggregateResourceConfig</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan item konfigurasi saat ini untuk sumber daya	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	yang ada di agregator AWS Config Anda				
<a href="#">BatchGetResourceConfig</a>	Berikan izin untuk mengambil konfigurasi saat ini untuk satu atau beberapa sumber daya yang diminta	Baca			
<a href="#">DeleteAggregationAuthorization</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi yang diberikan ke akun agregator konfigurasi yang ditentukan di wilayah tertentu	Tulis	<a href="#">AggregationAuthorization*</a>		
<a href="#">DeleteConfigRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan AWS Config yang ditentukan dan semua hasil evaluasinya	Tulis	<a href="#">ConfigRule*</a>		
<a href="#">DeleteConfigurationAggregator</a>	Memberikan izin untuk menghapus agregator konfigurasi yang ditentukan dan data agregat yang terkait dengan agregator	Tulis	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">DeleteConfigurationRecorder</a>	Berikan izin untuk menghapus perekam konfigurasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConformancePack</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket kesesuaian yang ditentukan dan semua aturan AWS Config dan semua hasil evaluasi dalam paket kesesuaian tersebut	Tulis	<a href="#">ConformancePack*</a>		
<a href="#">DeleteDeliveryChannel</a>	Berikan izin untuk menghapus saluran pengiriman	Tulis			
<a href="#">DeleteEvaluationResults</a>	Berikan izin untuk menghapus hasil evaluasi untuk aturan Config yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ConfigRule*</a>		
<a href="#">DeleteOrganizationConfigRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan konfigurasi organisasi yang ditentukan dan semua hasil evaluasinya dari semua akun anggota di organisasi tersebut	Tulis	<a href="#">OrganizationConfigRule*</a>		
<a href="#">DeleteOrganizationConformancePack</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket kesesuaian organisasi yang ditentukan dan semua hasil evaluasinya dari semua akun anggota di organisasi tersebut	Tulis	<a href="#">OrganizationConformancePack*</a>		
<a href="#">DeletePendingAggregationRequest</a>	Memberikan izin untuk menghapus permintaan otorisasi yang tertunda untuk akun agregator tertentu di wilayah tertentu	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRemediationConfiguration</a>	Berikan izin untuk menghapus konfigurasi perbaikan	Tulis	<a href="#">RemediationConfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteRemediationExceptions</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa pengecualian remediasi untuk kunci sumber daya tertentu untuk Aturan Konfigurasi tertentu AWS	Tulis			
<a href="#">DeleteResourceConfig</a>	Memberikan izin untuk merekam status konfigurasi untuk sumber daya kustom yang telah dihapus	Tulis			
<a href="#">DeleteRetentionConfiguration</a>	Berikan izin untuk menghapus konfigurasi retensi	Tulis			
<a href="#">DeleteStoredQuery</a>	Memberikan izin untuk menghapus kueri tersimpan untuk Akun AWS sebuah Wilayah AWS	Tulis	<a href="#">StoredQuery*</a>		
<a href="#">DeliverConfigurationSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menjadwalkan pengiriman snapshot konfigurasi ke bucket Amazon S3 di saluran pengiriman yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAggregateComplianceByConfigRules</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar aturan yang sesuai dan tidak patuh dengan jumlah sumber daya untuk aturan yang sesuai dan tidak patuh	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">DescribeAggregateComplianceByConformancePacks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paket kesesuaian yang sesuai dan tidak sesuai dengan jumlah aturan yang sesuai, tidak patuh, dan total dalam setiap paket kesesuaian	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">DescribeAuthorizationAuthorizations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar otorisasi yang diberikan ke berbagai akun agregator dan wilayah	Daftar			
<a href="#">DescribeComplianceByConfigRule</a>	Memberikan izin untuk menunjukkan apakah aturan AWS Config yang ditentukan sesuai	Baca			
<a href="#">DescribeComplianceByResource</a>	Memberikan izin untuk menunjukkan apakah AWS sumber daya yang ditentukan sesuai	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConfigRuleEvaluationStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi status untuk setiap aturan Config AWS terkelola	Baca			
<a href="#">DescribeConfigRules</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail tentang aturan AWS Config Anda	Daftar			
<a href="#">DescribeConfigurationAggregatorSourcesStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi status untuk sumber dalam agregator	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">DescribeConfigurationAggregators</a>	Berikan izin untuk mengembalikan detail dari satu atau beberapa agregator konfigurasi	Daftar			
<a href="#">DescribeConfigurationRecorderStatus</a>	Berikan izin untuk mengembalikan status saat ini dari perekam konfigurasi yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeConfigurationRecorders</a>	Berikan izin untuk mengembalikan nama satu atau beberapa perekam konfigurasi yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConformancePackCompliance</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi kepatuhan untuk setiap aturan dalam paket kesesuaian tersebut	Baca	<a href="#">ConformancePack*</a>		
<a href="#">DescribeConformancePackStatus</a>	Memberikan izin untuk memberikan satu atau beberapa status penyebaran paket kesesuaian	Baca			
<a href="#">DescribeConformancePacks</a>	Berikan izin untuk mengembalikan daftar satu atau beberapa paket kesesuaian	Daftar			
<a href="#">DescribeDeliveryChannelStatus</a>	Berikan izin untuk mengembalikan status saat ini dari saluran pengiriman yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeDeliveryChannels</a>	Berikan izin untuk mengembalikan detail tentang saluran pengiriman yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeOrganizationConfigurationRulesStatuses</a>	Memberikan izin untuk memberikan status penerapan aturan konfigurasi organisasi untuk organisasi	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationConfigurationRules</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar aturan konfigurasi organisasi	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrganizationConformancePacksStatuses</a>	Memberikan izin untuk memberikan status penyebaran paket kesesuaian organisasi untuk organisasi	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationConformancePacks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paket kesesuaian organisasi	Daftar			
<a href="#">DescribePendingAggregationRequests</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua permintaan agregasi yang tertunda	Daftar			
<a href="#">DescribeRemediationConfigurations</a>	Berikan izin untuk mengembalikan detail dari satu atau beberapa konfigurasi perbaikan	Daftar	<a href="#">RemediationConfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeRemediationExceptions</a>	Berikan izin untuk mengembalikan rincian dari satu atau beberapa pengecualian perbaikan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRemediationExecutionStatus</a>	Memberikan izin untuk memberikan tampilan terperinci tentang Eksekusi Remediasi untuk sekumpulan sumber daya termasuk status, stempel waktu, dan pesan kesalahan apa pun untuk langkah-langkah yang gagal	Baca	<a href="#">RemediationConfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeRetentionConfigurations</a>	Berikan izin untuk mengembalikan detail dari satu atau beberapa konfigurasi retensi	Daftar			
<a href="#">GetAggregateComplianceDetailsByConfigRule</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan hasil evaluasi untuk aturan AWS Config yang ditentukan untuk sumber daya tertentu dalam aturan	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">GetAggregateConfigRuleComplianceSummary</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah aturan yang sesuai dan tidak patuh untuk satu atau beberapa akun dan wilayah dalam agregator	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">GetAggregateComplianceSummary</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah paket kesesuaian yang sesuai dan tidak sesuai untuk satu atau beberapa akun dan wilayah dalam agregator	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAggregateDiscoveredResourceCounts</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah sumber daya di seluruh akun dan wilayah yang ada di agregator Config AWS	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">GetAggregateResourceConfig</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan item konfigurasi yang digabungkan untuk sumber daya spesifik Anda di akun sumber dan wilayah tertentu	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">GetComplianceDetailsByConfigRule</a>	Berikan izin untuk mengembalikan hasil evaluasi untuk aturan Config yang ditentukan AWS	Baca	<a href="#">ConfigRule*</a>		
<a href="#">GetComplianceDetailsByResource</a>	Berikan izin untuk mengembalikan hasil evaluasi untuk sumber daya yang ditentukan AWS	Baca			
<a href="#">GetComplianceSummaryByConfigRule</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah aturan AWS Config yang sesuai dan tidak patuh, hingga maksimum 25 untuk masing-masing	Baca			
<a href="#">GetComplianceSummaryByResourceType</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah sumber daya yang sesuai dan nomor yang tidak sesuai	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConformancePackComplianceDetails</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian kepatuhan paket kesesuaian untuk semua AWS sumber daya yang dipantau oleh paket kesesuaian	Baca	<a href="#">ConformancePack*</a>		
<a href="#">GetConformancePackComplianceSummary</a>	Memberikan izin untuk memberikan ringkasan kepatuhan untuk satu atau beberapa paket kesesuaian	Baca	<a href="#">ConformancePack*</a>		
<a href="#">GetCustomRulePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan definisi kebijakan yang berisi logika untuk aturan Kebijakan Kustom AWS Config Anda	Baca	<a href="#">ConfigRule*</a>		
<a href="#">GetDiscoveredResourceCounts</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jenis sumber daya, jumlah setiap jenis sumber daya, dan jumlah total sumber daya yang direkam AWS Config di wilayah ini untuk Anda Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetOrganizationConfigRuleDetailedStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status terperinci untuk setiap akun anggota dalam organisasi untuk aturan konfigurasi organisasi tertentu	Baca	<a href="#">OrganizationConfigRule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetOrganizationConformancePackDetailedStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status terperinci untuk setiap akun anggota dalam organisasi untuk paket kesesuaian organisasi tertentu	Baca	<a href="#">OrganizationConformancePack</a> *		
<a href="#">GetOrganizationCustomRulePolicy</a>	Memberikan izin untuk menampilkan definisi kebijakan yang berisi logika untuk aturan Kebijakan Kustom AWS Config organisasi Anda	Baca	<a href="#">OrganizationConfigRule</a> *		
<a href="#">GetResourceConfigHistory</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar item konfigurasi untuk sumber daya yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetResourceEvaluationSummary</a>	Berikan izin untuk mengembalikan ringkasan evaluasi sumber daya untuk ID evaluasi sumber daya tertentu	Baca			
<a href="#">GetStoredQuery</a>	Berikan izin untuk mengembalikan detail dari kueri yang disimpan tertentu	Baca	<a href="#">StoredQuery</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAggregateDiscoveredResources</a>	Memberikan izin untuk menerima jenis sumber daya dan mengembalikan daftar pengidentifikasi sumber daya yang digabungkan untuk jenis sumber daya tertentu di seluruh akun dan wilayah	Daftar	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">ListCompliancePacksComplianceScores</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan persentase kombinasi aturan-sumber daya yang sesuai dalam paket kesesuaian dibandingkan dengan jumlah total kemungkinan kombinasi aturan-sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListDiscoveredResources</a>	Memberikan izin untuk menerima jenis sumber daya dan mengembalikan daftar pengidentifikasi sumber daya untuk sumber daya jenis itu	Daftar			
<a href="#">ListResourceEvaluations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan evaluasi sumber daya untuk dalam Akun AWS Wilayah AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStoreQueries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kueri yang disimpan untuk sebuah Akun AWS Wilayah AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya AWS Config	Baca	<a href="#">AggregationAuthorization</a>		
			<a href="#">ConfigRule</a>		
			<a href="#">ConfigurationAggregator</a>		
			<a href="#">ConformancePack</a>		
			<a href="#">OrganizationConfigRule</a>		
			<a href="#">OrganizationConformancePack</a>		
			<a href="#">StoredQuery</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAggregationAuthorization</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi akun agregator dan wilayah untuk mengumpulkan data dari akun sumber dan wilayah	Tulis	<a href="#">AggregationAuthorization*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutConfigRule</a>	Berikan izin untuk menambahkan atau memperbarui aturan AWS Config untuk mengevaluasi apakah sumber daya sesuai dengan konfigurasi yang AWS Anda inginkan	Tulis	<a href="#">ConfigRule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutConfigurationAggregator</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui agregator konfigurasi dengan akun dan wilayah sumber yang dipilih	Tulis	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		iam:PassRole  organizations:EnableAWSServiceAccess  organizations:ListDelegatedAdministrators



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutConfigurationRecorder</a>	Memberikan izin untuk membuat perekam konfigurasi baru untuk merekam konfigurasi sumber daya yang dipilih	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutConformancePack</a>	Berikan izin untuk membuat atau memperbarui paket kesesuaian	Tulis	<a href="#">ConformancePack*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole s3:GetObject s3:ListBucket ssm:GetDocument
<a href="#">PutDeliveryChannel</a>	Berikan izin untuk membuat objek saluran pengiriman untuk mengirimkan informasi konfigurasi ke ember Amazon S3 dan topik Amazon SNS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutEvaluations</a>	Memberikan izin untuk digunakan oleh fungsi AWS Lambda untuk memberikan hasil evaluasi ke Config AWS	Tulis			
<a href="#">PutExternalEvaluation</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan hasil evaluasi ke Config AWS	Tulis	<a href="#">ConfigRule*</a>		
<a href="#">PutOrganizationConfigRule</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui aturan konfigurasi organisasi untuk seluruh organisasi Anda mengevaluasi apakah AWS sumber daya Anda sesuai dengan konfigurasi yang Anda inginkan	Tulis	<a href="#">OrganizationConfigRule*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole organizations:EnableAWSServiceAccess organizations:ListDelegatedAdministrators

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutOrganizationConformancePack</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui paket kesesuaian organisasi untuk seluruh organisasi Anda mengevaluasi apakah AWS sumber daya Anda sesuai dengan konfigurasi yang Anda inginkan	Tulis	<a href="#">OrganizationConformancePack</a> * -		iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole  organizations:EnableAWSServiceAccess  organizations:ListDelegatedAdministrators  s3:GetObject
<a href="#">PutRemediationConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui konfigurasi remediasi dengan aturan AWS Config tertentu dengan target atau tindakan yang dipilih	Tulis	<a href="#">RemediationConfiguration</a> *		iam:PassRole
<a href="#">PutRemediationExceptions</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui pengecualian remediasi untuk sumber daya tertentu untuk aturan Config tertentu AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutResourceConfig</a>	Memberikan izin untuk merekam status konfigurasi untuk sumber daya yang disediakan dalam permintaan	Tulis			
<a href="#">PutRetentionConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui konfigurasi retensi dengan rincian tentang periode retensi (jumlah hari) bahwa AWS Config menyimpan informasi historis Anda	Tulis			
<a href="#">PutStoredQuery</a>	Memberikan izin untuk menyimpan kueri baru atau memperbarui kueri tersimpan yang sudah ada	Tulis	<a href="#">StoredQuery*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SelectAggregatorResourceConfig</a>	Memberikan izin untuk menerima perintah SELECT bahasa kueri terstruktur (SQL) dan agregator untuk menanyakan status konfigurasi AWS sumber daya di beberapa akun dan wilayah, melakukan pencarian yang sesuai, dan mengembalikan konfigurasi sumber daya yang cocok dengan properti	Baca	<a href="#">ConfigurationAggregator*</a>		
<a href="#">SelectResourceConfig</a>	Memberikan izin untuk menerima perintah SELECT bahasa kueri terstruktur (SQL), melakukan pencarian yang sesuai, dan mengembalikan konfigurasi sumber daya yang cocok dengan properti	Baca			
<a href="#">StartConfigRulesEvaluation</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi sumber daya Anda terhadap aturan Config yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ConfigRule*</a>		
<a href="#">StartConfigurationRecorder</a>	Memberikan izin untuk mulai merekam konfigurasi AWS sumber daya yang telah Anda pilih untuk direkam Akun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartRemediationExecution</a>	Memberikan izin untuk menjalankan remediasi sesuai permintaan untuk aturan AWS Config yang ditentukan terhadap konfigurasi remediasi terakhir yang diketahui	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">StartResourceEvaluation</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi detail sumber daya Anda terhadap aturan AWS Config di akun Anda	Tulis			cloudformation:DescribeType
<a href="#">StopConfigurationRecorder</a>	Memberikan izin untuk menghentikan perekaman konfigurasi sumber AWS daya yang telah Anda pilih untuk direkam Akun AWS	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan tag yang ditentukan ke sumber daya dengan ResourceArn yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">AggregationAuthorization</a>		
			<a href="#">ConfigRule</a>		
			<a href="#">ConfigurationAggregator</a>		
			<a href="#">ConformancePack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">OrganizationConfigRule</a>		
			<a href="#">OrganizationConformancePack</a>		
			<a href="#">StoredQueue</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Berikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sebuah sumber daya	Penandaan	<a href="#">AggregationAuthorization</a>		
			<a href="#">ConfigRule</a>		
			<a href="#">ConfigurationAggregator</a>		
			<a href="#">ConformancePack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">OrganizationConfigRule</a>		
			<a href="#">OrganizationConformancePack</a>		
			<a href="#">StoredQueue</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Config

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AggregationAuthorization</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:aggregation-authorization/\${AggregatorAccount}/\${AggregatorRegion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ConfigurationAggregator</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:config-aggregator/\${AggregatorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ConfigRule</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:config-rule/\${ConfigRuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ConformancePack</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:conformance-pack/\${ConformancePackName}/\${ConformancePackId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">OrganizationConfigRule</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:organization-config-rule/\${OrganizationConfigRuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">OrganizationConformancePack</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:organization-conformance-pack/\${OrganizationConformancePackId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RemediationConfiguration</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:remediation-configuration/\${RemediationConfigurationId}	
<a href="#">StoredQuery</a>	arn:\${Partition}:config:\${Region}:\${Account}:stored-query/\${StoredQueryName}/\${StoredQueryId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci syarat untuk AWS Config

AWSConfig menentukan kunci syarat berikut ini yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Saring akses dengan serangkaian nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Saring akses berdasarkan tag-nilai yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Saring akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Connect

Amazon Connect (awalan layanan:connect) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateEvaluationForm</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan formulir evaluasi dalam instans Amazon Connect yang ditentukan. Setelah formulir evaluasi diaktifkan, tersedia untuk memulai evaluasi baru berdasarkan formulir	Tulis	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">connect:instanceld</a>	
<a href="#">AssociateApprovedOrigin</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan asal yang disetujui untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:instanceld</a>	
<a href="#">AssociateBot</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan bot Lex untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy lex:CreateResourcePolicy lex:DescribeBotAlias

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					lex:GetBot lex:UpdateResourcePolicy
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">AssociateCustomerProfilesDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan domain Profil Pelanggan untuk instans Amazon Connect yang sudah ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy profile:GetDomain
<a href="#">AssociateDefaultVocabulary</a>	Memberikan izin ke kosakata default untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">AssociateFlow</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sumber daya dengan alur di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a> <a href="#">instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate InstanceStorageConfig</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan penyimpanan instans untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		ds:DescribeDirectories  firehose:DescribeDeliveryStream  iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy  kinesis:DescribeStream  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey  s3:GetBucketAcl

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					s3:GetBucketLocation
				<a href="#">connect:StorageResourceType</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">Associate LambdaFunction</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan fungsi Lambda untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		lambda:AddPermission
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">Associate LexBot</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan bot Lex untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy lex:GetBot



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">AssociatePhoneNumberContactFlow</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sumber daya alur kontak ke sumber daya nomor telepon dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>		
			<a href="#">phone-number*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">AssociateQueueQuickConnects</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan koneksi cepat dengan antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
			<a href="#">quick-connect*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">AssociateRoutingProfileQueues</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan antrian dengan profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
			<a href="#">routing-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">Associate SecurityKey</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan kunci keamanan untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">Associate TrafficDistributionGroupUser</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengguna ke grup distribusi lalu lintas di instans Amazon Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance*</a>		<a href="#">connect:DescribeUsers</a>  <a href="#">connect:SearchUsers</a>
			<a href="#">traffic-distribution-group*</a>		
			<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">connect:InstanceId</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AssociateUserProfiles</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan kemampuan pengguna ke pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">BatchAssociateAnalyticsDataSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberikan akses dan mengaitkan kumpulan data dengan yang ditentukan Akun AWS	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">BatchDissociateAnalyticsDataSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencabut akses dan memisahkan kumpulan data dengan yang ditentukan Akun AWS	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetFlowAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang asosiasi alur untuk instans Amazon Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">BatchPutContact</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a> <a href="#">queue</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ClaimPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk mengklaim sumber daya nomor telepon di instans Amazon Connect atau grup distribusi lalu lintas	Tulis	<a href="#">instance*</a> <a href="#">traffic-distribution-group*</a> <a href="#">wildcard-phone-number*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateAgentStatus</a>	Memberikan izin untuk membuat status agen dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">agent-status*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateContactFlow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kontak di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateContactFlowModule</a>	Memberikan izin untuk membuat modul alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow-module*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEvaluationForm</a>	Memberikan izin untuk membuat formulir evaluasi dalam instans Amazon Connect yang ditentukan. Formulir ini dapat digunakan untuk mendefinisikan pertanyaan yang terkait dengan kinerja agen, dan membuat bagian untuk mengatur pertanyaan tersebut. Pertanyaan dan pengidentifikasi bagian tidak dapat diduplikasi dalam formulir evaluasi yang sama	Tulis	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateHoursOfOperation</a>	Memberikan izin untuk membuat jam operasi di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hours-of-operation*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instans Amazon Connect baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ds:AuthorizeApplication  ds:CheckAlias  ds:CreateAlias  ds:CreateDirectory  ds:CreateIdentityPoolDirectory  ds>DeleteDirectory  ds:DescribeDirectories  ds:UnauthorizeApplication  iam:AttachRolePolicy



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIntegrationAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi integrasi dengan instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>		app-integrations:CreateApplicationAssociation  app-integrations:CreateEventIntegrationAssociation  app-integrations:GetApplication  cases:GetDomain  connect:DescribeInstance  ds:DescribeDirectories  events:PutRule

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					events:PutTargets
					iam:AttachRolePolicy
					iam:CreateServiceLinkedRole
					iam:PutRolePolicy
					mobiletargeting:GetApp
					voiceid:DescribeDomain
					wisdom:GetAssistant
					wisdom:GetKnowledgeBase
					wisdom:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">integration-association*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateParticipant</a>	Memberikan izin untuk menambahkan peserta ke kontak yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">contact*</a> <a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreatePersistentContactAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi kontak persisten untuk kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a> <a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreatePredefinedAttribute</a>	Memberikan izin untuk membuat atribut yang telah ditentukan dalam instance Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePrompt</a>	Memberikan izin untuk membuat prompt di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">prompt*</a>		kms:Decrypt s3:GetObject s3:GetObjectAcl
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateQueue</a>	Memberikan izin untuk membuat antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hours-of-operation*</a>		
			<a href="#">queue*</a>		
			<a href="#">contact-flow</a>		
			<a href="#">phone-number</a>		
			<a href="#">quick-connect</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateQuickConnect</a>	Memberikan izin untuk membuat sambungan cepat di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">quick-connect*</a>		
			<a href="#">contact-flow</a>		
			<a href="#">queue</a>		
			<a href="#">user</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateRoutingProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
			<a href="#">routing-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil keamanan untuk instans Amazon Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">security-profile*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateTaskTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat tugas di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">task-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTrafficDistributionGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup distribusi lalu lintas	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">traffic-distribution-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateUseCase</a>	Memberikan izin untuk membuat kasus penggunaan untuk asosiasi integrasi	Tulis	<a href="#">instance*</a>		<a href="#">connect:DescribeInstance</a> <a href="#">ds:DescribeDirectories</a>
			<a href="#">integration-association*</a>		
			<a href="#">use-case*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">connect:InstanceId</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna untuk instans Amazon Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a> <a href="#">security-profile*</a> <a href="#">user*</a> <a href="#">hierarchy-group</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateUserHierarchyGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup hierarki pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hierarchy-group</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateView</a>	Memberikan izin untuk membuat tampilan di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">customer-managed-view*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateViewVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi tampilan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">customer-managed-view*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">CreateVocabulary</a>	Memberikan izin untuk membuat kosakata dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">vocabulary*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeactivateEvaluationForm</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan formulir evaluasi di instans Amazon Connect yang ditentukan. Setelah formulir dinonaktifkan, tidak lagi tersedia bagi pengguna untuk memulai evaluasi baru berdasarkan formulir	Tulis	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteContactEvaluation</a>	Memberikan izin untuk menghapus evaluasi kontak di instans Amazon Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">contact-evaluation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteContactFlow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteContactFlowModule</a>	Memberikan izin untuk menghapus modul alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow-module*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEvaluationForm</a>	Memberikan izin untuk menghapus formulir evaluasi dalam instans Amazon Connect yang ditentukan. Jika properti versi disediakan, hanya versi yang ditentukan dari formulir evaluasi yang dihapus	Tulis	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteHoursOfOperation</a>	Memberikan izin untuk menghapus jam operasi di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hours-of-operation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instans Amazon Connect. Saat Anda menghapus instance, tautan ke AWS direktori yang ada juga dihapus	Tulis	<a href="#">instance*</a>		ds>DeleteDirectory  dsDescribeDirectories  dsUnauthorizeApplication

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>connect:InstanceId</u></a>  <a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteIntegrationAssociation</a>	<p>Memberikan izin untuk menghapus asosiasi integrasi dari instans Amazon Connect. Asosiasi tidak boleh memiliki kasus penggunaan yang terkait dengannya</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">instance*</a></p>		<p>app-integrations:DeleteApplicationAssociation</p> <p>app-integrations:DeleteEventIntegrationAssociation</p> <p>connect:DescribeInstance</p> <p>ds:DescribeDirectories</p> <p>events:DeleteRule</p> <p>events:ListTargetsByRule</p> <p>events:RemoveTargets</p>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">integration-association*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeletePredefinedAttribute</a>	Memberikan izin untuk menghapus atribut yang telah ditentukan dalam instance Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeletePrompt</a>	Memberikan izin untuk menghapus prompt dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">prompt*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteQuickConnect</a>	Memberikan izin untuk menghapus sambungan cepat di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">quick-connect*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteRoutingProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil perutean dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil keamanan di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">security-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteTaskTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat tugas dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">task-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteTrafficDistributionGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup distribusi lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-distribution-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteUseCase</a>	Memberikan izin untuk menghapus kasus penggunaan dari asosiasi integrasi	Tulis	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeInstance ds:DescribeDirectories

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">use-case*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceID</a>	
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceID</a>	
<a href="#">DeleteUserHierarchyGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup hierarki pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hierarchy-group*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceID</a>	
<a href="#">DeleteView</a>	Memberikan izin untuk menghapus tampilan di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">customer-managed-view*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteViewVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi tampilan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">customer-managed-view-version*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DeleteVocabulary</a>	Memberikan izin untuk menghapus kosakata dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">vocabulary*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeAgentStatus</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan status agen dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">agent-status*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeContact</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kontak dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeContactEvaluation</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan evaluasi kontak dalam instans Amazon Connect yang ditentukan	Baca	<a href="#">contact-evaluation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeContactFlow</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan alur kontak dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">contact-flow*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeContactFlowModule</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan modul alur kontak dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">contact-flow-module*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeEvaluationForm</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan formulir evaluasi dalam instans Amazon Connect yang ditentukan. Jika properti versi tidak disediakan, versi terbaru dari formulir evaluasi dijelaskan	Baca	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeForecastingPlanningSchedulingIntegration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan status integrasi peramalan, perencanaan, dan penjadwalan pada instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeHoursOfOperation</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jam operasi dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">hours-of-operation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeInstance</a>	Memberikan izin untuk melihat detail instans Amazon Connect dan juga diperlukan untuk membuat instance	Baca	<a href="#">instance*</a>		ds:DescribeDirectories
				<a href="#">connect:InstanceId</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeInstanceAttribute</a>	Memberikan izin untuk melihat detail atribut dari instans Amazon Connect yang ada	Baca	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:AttributeType</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInstanceStorageConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi penyimpanan instans untuk instans Amazon Connect yang ada	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:StorageResourceType</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribePhoneNumberNumber</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan sumber daya nomor telepon di instans Amazon Connect atau grup distribusi lalu lintas	Baca	<a href="#">phone-number*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeRedefinedAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut yang telah ditentukan dalam instance Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribePrompt</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan prompt dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">prompt*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeQueue</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan antrian dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeQuickConnect</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sambungan cepat di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">quick-connect*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeRoutingProfile</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan profil perutean dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeRule</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aturan dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan profil keamanan dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">security-profile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeTrafficDistributionGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup distribusi lalu lintas	Baca	<a href="#">traffic-distribution-group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeUser</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeHierarchyGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup hierarki untuk instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">hierarchy-group*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeHierarchyStructure</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan struktur hierarki untuk instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeView</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tampilan dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">aws-managed-view*</a> <a href="#">customer-managed-view*</a> <a href="#">qualified-aws-managed-view*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">qualified-customer-managed-view*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DescribeVocabulary</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kosakata dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">vocabulary*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DisassociateApprovedOrigin</a>	Memberikan izin untuk memisahkan asal yang disetujui untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateCustomProfileDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan domain Profil Pelanggan untuk instans Amazon Connect yang sudah ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		iam:AttachRolePolicy iam:DeleteRolePolicy iam:DetachRolePolicy iam:GetPolicy iam:GetPolicyVersion iam:GetRolePolicy
<a href="#">DisassociateFlow</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dari alur di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateInstanceStorageConfig</a>	Memberikan izin untuk memisahkan penyimpanan instans untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:StorageResourceType</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DisassociateLambdaFunction</a>	Memberikan izin untuk memisahkan fungsi Lambda untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	lambda:RemovePermission
<a href="#">DisassociateLexBot</a>	Memberikan izin untuk memisahkan bot Lex untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociatePhoneNumberContactFlow</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya alur kontak dari sumber daya nomor telepon dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">phone-number*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DisassociateQueueQuickConnects</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sambungan cepat dari antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a> <a href="#">quick-connect*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DisassociateRoutingProfiles</a>	Memberikan izin untuk memisahkan antrian dari profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateSecurityKey</a>	Memberikan izin untuk memisahkan kunci keamanan untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DisassociateTrafficDistributionGroupUser</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengguna dari grup distribusi lalu lintas di instans Amazon Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance*</a> <a href="#">traffic-distribution-group*</a> <a href="#">user*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateUserProficiencies</a>	Memberikan izin untuk memisahkan kemampuan pengguna dari pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a> <a href="#">user*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">DismissUserContact</a>	Memberikan izin untuk memberhentikan Kontak yang dihentikan dari Agen PKC	Tulis	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetContactAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut kontak untuk kontak yang ditentukan	Baca	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetCurrentMetricData</a>	Memberikan izin untuk mengambil data metrik saat ini untuk antrian dan profil perutean dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">queue*</a> <a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetCurrentUserData</a>	Memberikan izin untuk mengambil data pengguna saat ini dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">hierarchy-group*</a> <a href="#">queue*</a> <a href="#">routing-profile*</a> <a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetFederationToken</a>	Memberikan izin untuk melakukan federasi ke instans Amazon Connect saat menggunakan autentikasi berbasis SAML untuk manajemen identitas	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetFederationTokens</a>	Memberikan izin untuk melakukan federasi ke instans Amazon Connect (Masuk untuk fungsionalitas akses darurat di konsol Amazon Connect)	Tulis	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeInstance  connect:ListInstances  ds:DescribeDirectories

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFlowAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi alur untuk instans Amazon Connect yang ditentukan	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetMetricData</a>	Memberikan izin untuk mengambil data metrik historis untuk antrian di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetMetricDataV2</a>	Memberikan izin untuk mengambil data metrik dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">hierarchy-group*</a> <a href="#">queue*</a> <a href="#">routing-profile*</a> <a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPromptFile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang URL Amazon S3 yang telah ditetapkan sebelumnya dalam instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">prompt*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetTaskTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang template tugas yang ditentukan dalam instance Amazon Connect	Baca	<a href="#">task-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">GetTrafficDistribution</a>	Memberikan izin untuk membaca distribusi lalu lintas untuk grup distribusi lalu lintas	Daftar	<a href="#">traffic-distribution-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ImportPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sumber daya nomor telepon ke instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>		<a href="#">sms-voice:DescribePhoneNumbers</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">wildcard-phone-number*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListAgentStatuses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status agen dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">wildcard-agent-status*</a>		
<a href="#">ListApprovedOrigins</a>	Memberikan izin untuk melihat asal yang disetujui dari instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListBots</a>	Memberikan izin untuk melihat bot Lex dari instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListContactEvaluations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan evaluasi kontak di instans Amazon Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListContactFlowModules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya modul alur kontak dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">ListContactFlows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya alur kontak dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">wildcard-contact-flow*</a>		
<a href="#">ListContactReferences</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan referensi yang terkait dengan kontak dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListDefaultVocabularies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kosakata default yang terkait dengan instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListEvaluationFormVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi formulir evaluasi dalam instans Amazon Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListEvaluationForms</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan formulir evaluasi dalam instans Amazon Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFlowAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi ringkasan tentang asosiasi alur untuk instans Amazon Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListHoursOfOperations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jam sumber daya operasi dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListInstanceAttributes</a>	Memberikan izin untuk melihat atribut instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListInstanceStorageConfigs</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi penyimpanan instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListInstances</a>	Memberikan izin untuk melihat instans Amazon Connect yang terkait dengan Akun AWS	Daftar			ds:DescribeDirectories
<a href="#">ListIntegrationAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi ringkasan tentang asosiasi integrasi untuk instans Amazon Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeInstance ds:DescribeDirectories



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListLambdaFunctions</a>	Memberikan izin untuk melihat fungsi Lambda dari instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListLexBots</a>	Memberikan izin untuk melihat bot Lex dari instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListPhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya nomor telepon dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">wildcard-legacy-phone-number*</a>		
<a href="#">ListPhoneNumbersV2</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya nomor telepon dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">wildcard-phone-number*</a>		
<a href="#">ListPredefinedAttributes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut yang telah ditentukan sebelumnya dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListPrompts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya prompt dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListQueueQuickConnects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya sambungan cepat dalam antrian di instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListQueues</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya antrian dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">wildcard-queue*</a>		
<a href="#">ListQuickConnects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya sambungan cepat di instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">wildcard-quick-connect*</a>		
<a href="#">ListRealtimeContactAnalysisSegments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar segmen analisis untuk sesi analisis waktu nyata	Baca	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">ListRealtimeContactAnalysisSegmentsV2</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar segmen analisis untuk sesi analitik obrolan waktu nyata	Daftar	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">ListRoutingProfileQueues</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya antrian di profil perutean di instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">routing-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListRoutingProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya profil perutean dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan yang terkait dengan instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListSecurityKeys</a>	Memberikan izin untuk melihat kunci keamanan instans Amazon Connect yang ada	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListSecurityProfileApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi yang terkait dengan profil keamanan tertentu dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">security-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSecurityProfilePermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan izin yang terkait dengan profil keamanan di instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">security-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListSecurityProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya profil keamanan di instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon Connect	Baca	<a href="#">agent-status</a>		
			<a href="#">contact-evaluation</a>		
			<a href="#">contact-flow</a>		
			<a href="#">contact-flow-module</a>		
			<a href="#">evaluation-form</a>		
			<a href="#">hierarchy-group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">hours-of-operation</a>		
			<a href="#">integration-association</a>		
			<a href="#">phone-number</a>		
			<a href="#">prompt</a>		
			<a href="#">queue</a>		
			<a href="#">quick-connect</a>		
			<a href="#">routing-profile</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">security-profile</a>		
			<a href="#">traffic-distribution-group</a>		
			<a href="#">use-case</a>		
			<a href="#">user</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">wildcard-phone-number</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTaskTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan resource template tugas dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">ListTrafficDistributionGroupUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi pengguna aktif untuk grup distribusi lalu lintas	Daftar	<a href="#">traffic-distribution-group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTrafficDistributionGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup distribusi lalu lintas	Daftar	<a href="#">traffic-distribution-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUseCases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kasus penggunaan asosiasi integrasi	Daftar	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeInstances  ds:DescribeDirectories
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListUserHierarchyGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya grup hierarki dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListUserProficiencies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kemampuan pengguna dari pengguna dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya pengguna dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListViewVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi tampilan dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">aws-managed-view*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">customer-managed-view*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ListViews</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tampilan dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">MonitorContact</a>	Memberikan izin untuk memantau kontak yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
			<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">connect:MonitorCapabilities</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PauseContact</a>	Memberikan izin untuk menjeda kontak yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
			<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">contact-f low</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">PutUserStatus</a>	Memberikan izin untuk mengalihkan Status Pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">agent-status*</a>		
			<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ReleasePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk merilis sumber daya nomor telepon dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">phone-number*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Replicate Instance</a>	Memberikan izin untuk membuat replika instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>		ds:AuthorizeApplication ds:CheckAlias ds:CreateAlias ds:CreateDirectory ds:CreateIdentityPoolDirectory ds>DeleteDirectory ds:DescribeDirectories ds:UnauthorizeApplication iam:AttachRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:CreateServiceLinkedRole iam:PutRolePolicy
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ResumeContact</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan kontak yang dijeda	Tulis	<a href="#">contact*</a> <a href="#">instance*</a> <a href="#">contact-f low</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">ResumeContactRecording</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan perekaman untuk kontak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">contact*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchAvailablePhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya nomor telepon di instans Amazon Connect atau grup distribusi lalu lintas	Daftar	<a href="#">wildcard-phone-number*</a>		
<a href="#">SearchContacts</a>	Memberikan izin untuk mencari kontak di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	connect:DescribeContact
<a href="#">SearchHoursOfOperations</a>	Memberikan izin untuk mencari jam sumber daya operasi di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:SearchContactsByContactAnalysis</a>	connect:DescribeHoursOfOperation
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
				<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchPredefinedAttributes</a>	Memberikan izin untuk mencari atribut yang telah ditentukan dalam instance Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribePredefinedAttribute
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">SearchPrompts</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya prompt di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribePrompt
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
				<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SearchQueues</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya antrian di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeQueue
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
				<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchQuickConnects</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya sambungan cepat di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeQuickConnect
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SearchResourceTags</a>	Memberikan izin untuk mencari tag yang digunakan dalam instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SearchRoutingProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya profil perutean di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeRoutingProfile
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchSecurityProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya profil keamanan di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeSecurityProfile
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
				<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SearchUsers</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya pengguna di instans Amazon Connect	Baca	<a href="#">instance*</a>		connect:DescribeUser
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
				<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SearchVocabularies</a>	Memberikan izin untuk mencari kosakata di instans Amazon Connect	Daftar	<a href="#">vocabulary*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">SendChatIntegrationEvent</a>	Memberikan izin untuk mengirim peristiwa integrasi obrolan menggunakan Amazon Connect API	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartChatContact</a>	Memberikan izin untuk memulai obrolan menggunakan Amazon Connect API	Tulis	<a href="#">contact-f</a> <a href="#">low*</a>		
			<a href="#">contact</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">StartContactEvaluation</a>	Memberikan izin untuk memulai evaluasi kosong di instans Amazon Connect yang ditentukan, menggunakan formulir evaluasi yang diberikan untuk kontak tertentu. Versi formulir evaluasi yang digunakan untuk evaluasi kontak sesuai dengan versi yang saat ini diaktifkan. Jika tidak ada versi yang diaktifkan untuk formulir evaluasi, evaluasi kontak tidak dapat dimulai	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
			<a href="#">contact-evaluation*</a>		
			<a href="#">evaluation-form*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">StartContactRecording</a>	Memberikan izin untuk mulai merekam untuk kontak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">StartContactStreaming</a>	Memberikan izin untuk memulai streaming obrolan menggunakan Amazon Connect API	Tulis	<a href="#">instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartForecastingSchedulingIntegration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan integrasi peramalan, perencanaan, dan penjadwalan pada instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">StartOutboundVoiceContact</a>	Memberikan izin untuk memulai panggilan keluar menggunakan Amazon Connect API	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">StartTaskContact</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas menggunakan Amazon Connect API	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>		
			<a href="#">contact</a>		
			<a href="#">quick-connect</a>		
			<a href="#">task-template</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartWebRTCContact</a>	Memberikan izin untuk memulai kontak WebRTC menggunakan Amazon Connect API	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>	<a href="#">connect:instanceid</a>	
<a href="#">StopContact</a>	Memberikan izin untuk menghentikan kontak yang dimulai menggunakan Amazon Connect API. Jika Anda menggunakan operasi ini pada kontak aktif kontak berakhir, bahkan jika agen aktif pada panggilan dengan pelanggan	Tulis	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:instanceid</a>	
<a href="#">StopContactRecording</a>	Memberikan izin untuk berhenti merekam untuk kontak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">StopContactStreaming</a>	Memberikan izin untuk menghentikan streaming obrolan menggunakan Amazon Connect API	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">StopForecastingPlanningSchedulingIntegration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menonaktifkan integrasi peramalan, perencanaan, dan penjadwalan pada instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:instanceid</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SubmitContactEvaluation</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan evaluasi kontak di instans Amazon Connect yang ditentukan. Jawaban yang termasuk dalam permintaan digabungkan dengan jawaban yang ada untuk evaluasi yang diberikan. Jika tidak ada jawaban atau catatan yang dilewati, evaluasi diserahkan dengan jawaban dan catatan yang ada. Anda dapat menghapus jawaban atau catatan dengan meneruskan objek kosong ({} ) ke pengenalan pertanyaan	Tulis	<a href="#">contact-evaluation*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">SuspendContactRecording</a>	Memberikan izin untuk menangguhkan rekaman untuk kontak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">TagContact</a>	Memberikan izin untuk menandai kontak di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Amazon Connect	Pemberian tag	<a href="#">agent-status</a> <a href="#">contact-evaluation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">contact-flow</a>		
			<a href="#">contact-flow-module</a>		
			<a href="#">customer-managed-view</a>		
			<a href="#">evaluation-form</a>		
			<a href="#">hierarchy-group</a>		
			<a href="#">hours-of-operation</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">integration-association</a>		
			<a href="#">phone-number</a>		
			<a href="#">prompt</a>		
			<a href="#">queue</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
			<a href="#">quick-connect</a>		
			<a href="#">routing-profile</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">security-profile</a>		
			<a href="#">task-template</a>		
			<a href="#">traffic-distribution-group</a>		
			<a href="#">use-case</a>		
			<a href="#">user</a>		
			<a href="#">vocabulary</a>		
			<a href="#">wildcard-phone-number</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TransferContact</a>	Memberikan izin untuk mentransfer kontak ke antrian atau agen lain	Tulis	<a href="#">contact*</a> <a href="#">contact-f low*</a> <a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UntagContact</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag kontak di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Amazon Connect	Pemberian tag	<a href="#">agent-sta tus</a> <a href="#">contact-e valuation</a> <a href="#">contact-f low</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">contact-flow-module</a>		
			<a href="#">customer-managed-view</a>		
			<a href="#">evaluation-form</a>		
			<a href="#">hierarchy-group</a>		
			<a href="#">hours-of-operation</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">integration-association</a>		
			<a href="#">phone-number</a>		
			<a href="#">prompt</a>		
			<a href="#">queue</a>		
			<a href="#">quick-connect</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">routing-profile</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">security-profile</a>		
			<a href="#">task-template</a>		
			<a href="#">traffic-distribution-group</a>		
			<a href="#">use-case</a>		
			<a href="#">user</a>		
			<a href="#">vocabulary</a>		
			<a href="#">wildcard-phone-number</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAgentStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status agen dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">agent-status*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontak di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactAttributes</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui atribut kontak yang terkait dengan kontak yang ditentukan	Tulis	<a href="#">contact*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactEvaluation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail tentang evaluasi kontak di instans Amazon Connect yang ditentukan. Evaluasi kontak harus dalam keadaan draft. Jawaban yang termasuk dalam permintaan digabungkan dengan jawaban yang ada untuk evaluasi yang diberikan. Jawaban atau catatan dapat dihapus dengan meneruskan objek kosong ({} ke pengenalan pertanyaan	Tulis	<a href="#">contact-evaluation*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateContactFlowContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactFlowMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactFlowModuleContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten modul alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow-module*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateContactFlowMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata modul alur kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow-module*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactFlowName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama dan deskripsi alur kontak di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact-flow*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactRoutingData</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti perutean pada kontak dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateContactSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal kontak yang sudah dijadwalkan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEvaluationForm</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail tentang versi formulir evaluasi tertentu di instans Amazon Connect yang ditentukan. Pertanyaan dan pengidentifikasi bagian tidak dapat diduplikasi dalam formulir evaluasi yang sama	Tulis	<a href="#">evaluation-form*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateHoursOfOperation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jam operasi di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hours-of-operation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInstanceAttribute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		ds:DescribeDirectories  iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy  logs:CreateLogGroup
				<a href="#">connect:AttributeType</a>  <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInstanceStorageConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi penyimpanan untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">instance*</a>		ds:DescribeDirectories  firehose:DescribeDeliveryStream  iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy  kinesis:DescribeStream  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey  s3:GetBucketAcl

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					s3:GetBucketLocation
				<a href="#">connect:StorageResourceType</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateParticipantRoleConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi peran peserta yang terkait dengan kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
			<a href="#">instance*</a>		
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdatePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya nomor telepon di instans Amazon Connect atau grup distribusi lalu lintas	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">phone-number*</a>		
			<a href="#">traffic-distribution-group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">connect:InstanceId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePhoneNumberMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata sumber daya nomor telepon di instans Amazon Connect atau grup distribusi lalu lintas	Tulis	<a href="#">phone-number*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdatePredefinedAttribute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut yang telah ditentukan dalam instance Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdatePrompt</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama prompt, deskripsi, dan URI Amazon S3 dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">prompt*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	kms:Decrypt s3:GetObject s3:GetObjectAcl
<a href="#">UpdateQueueHoursOfOperation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jam operasi antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hours-of-operation*</a> <a href="#">queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateQueueMaxContacts</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kapasitas antrian dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateQueueName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama antrian dan deskripsi dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateQueueOutboundCallerConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pemanggil keluar antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a> <a href="#">contact-flow</a> <a href="#">phone-number</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateQueueStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status antrian di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateQuickConnectConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi sambungan cepat di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">quick-connect*</a> <a href="#">contact-flow</a> <a href="#">queue</a> <a href="#">user</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateQuickConnectName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama dan deskripsi sambungan cepat di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">quick-connect*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateRoutingProfileAgentAvailabilityTimer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengatur waktu ketersediaan agen profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateRoutingProfileConcurrency</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konkurensi dalam profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRoutingProfileDefaultOutboundQueue</a>	Memberikan izin untuk memperbarui antrian keluar di profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">queue*</a> <a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateRoutingProfileName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama dan deskripsi profil perutean dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateRoutingProfileQueues</a>	Memberikan izin untuk memperbarui antrian di profil perutean di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan untuk instans Amazon Connect yang ada	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup profil keamanan bagi pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">security-profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateTaskTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template tugas milik instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">task-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateTrafficDistribution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui distribusi lalu lintas untuk grup distribusi lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-distribution-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateUseHierarchy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup hierarki bagi pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">user*</a> <a href="#">hierarchy-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateUseHierarchyGroupName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama grup hierarki pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">hierarchy-group*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateUseHierarchyStructure</a>	Memberikan izin untuk memperbarui struktur hierarki pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateUseIdentityInfo</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi identitas pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateUse rPhoneConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan konfigurasi telepon bagi pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateUse rProficiencies</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kemampuan pengguna dari pengguna dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">instance*</a> <a href="#">user*</a>	<a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateUse rRoutingProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil perutean bagi pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">routing-profile*</a> <a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateUse rSecurityProfiles</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil keamanan bagi pengguna di instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">security-profile*</a> <a href="#">user*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateViewContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten tampilan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">customer-managed-view*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	
<a href="#">UpdateViewMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata tampilan dalam instans Amazon Connect	Tulis	<a href="#">customer-managed-view*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">connect:InstanceId</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Connect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">contact</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/contact/\${ContactId}	
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/agent/\${UserId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">routing-profile</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/routing-profile/\${RoutingProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">security-profile</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/security-profile/\${SecurityProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hierarchy-group</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/agent-group/\${HierarchyGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">queue</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/queue/\${QueueId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">wildcard-queue</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/queue/*	
<a href="#">quick-connect</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/transfer-destination/\${QuickConnectId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">wildcard-quick-connect</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/transfer-destination/*	
<a href="#">contact-flow</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/contact-flow/\${ContactFlowId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task-template</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/task-template/\${TaskTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">contact-flow-module</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/flow-module/\${ContactFlowModuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">wildcard-contact-flow</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/contact-flow/*	
<a href="#">hours-of-operation</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/operating-hours/\${HoursOfOperationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">agent-status</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/agent-state/\${AgentStatusId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">wildcard-agent-status</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/agent-state/*	
<a href="#">legacy-phone-number</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/phone-number/\${PhoneNumberId}	
<a href="#">wildcard-legacy-phone-number</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/phone-number/*	
<a href="#">phone-number</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:phone-number/\${PhoneNumberId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">wildcard-phone-number</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:phone-number/*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">integration-association</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/integration-association/\${IntegrationAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">use-case</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/use-case/\${UseCaseId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vocabulary</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/vocabulary/\${VocabularyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">traffic-distribution-group</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:traffic-distribution-group/\${TrafficDistributionGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">rule</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/rule/\${RuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">evaluation-form</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/evaluation-form/\${FormId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">contact-evaluation</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/contact-evaluation/\${EvaluationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">prompt</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/prompt/\${PromptId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">customer-managed-view</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/view/\${ViewId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">aws-managed-view</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:aws:view/\${ViewId}	
<a href="#">qualified-customer-managed-view</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/view/\${ViewId}:\${ViewQualifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">qualified-aws-managed-view</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:aws:view/\${ViewId}:\${ViewQualifier}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">customer-managed-view-version</a>	arn:\${Partition}:connect:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/view/\${ViewId}:\${ViewVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Connect

Amazon Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menggunakan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menggunakan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan menggunakan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">connect:AttributeType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis atribut instans Amazon Connect	String
<a href="#">connect:InstanceId</a>	Memfilter akses dengan membatasi federasi ke instans Amazon Connect tertentu	String
<a href="#">connect:MonitorCapabilities</a>	Memfilter akses dengan membatasi kemampuan monitor pengguna dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">connect:SearchContactsByContactAnalysis</a>	Memfilter akses dengan membatasi pencarian menggunakan output analisis dari Amazon Connect Contact Lens	ArrayOfString
<a href="#">connect:SearchTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan TagFilter kondisi yang diteruskan dalam permintaan pencarian	String
<a href="#">connect:StorageResourceType</a>	Memfilter akses dengan membatasi jenis sumber daya penyimpanan konfigurasi penyimpanan instans Amazon Connect	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Kasus Amazon Connect

Kasus Amazon Connect (awalan layanan:cases) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Kasus Amazon Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kasus Amazon Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk Kasus Amazon Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Kasus Amazon Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetField</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang bidang dalam domain kasus	Baca	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
<a href="#">BatchPutFieldOptions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui opsi bidang dalam domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
<a href="#">CreateCase</a>	Memberikan izin untuk membuat kasus di domain kasus	Tulis	<a href="#">Case*</a> <a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a> <a href="#">Template*</a>	<a href="#">connect:UserArn</a>	
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain kasus baru	Tulis			
<a href="#">CreateField</a>	Memberikan izin untuk membuat bidang di domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
<a href="#">CreateLayout</a>	Memberikan izin untuk membuat tata letak di domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Layout*</a>		
<a href="#">CreateRelatedItem</a>	Memberikan izin untuk membuat item terkait yang	Tulis	<a href="#">Case*</a> <a href="#">Domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	terkait dengan kasus di domain kasus		<a href="#">RelatedItem*</a>		
				<a href="#">connect:UserArn</a>	
<a href="#">CreateTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template di domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Layout*</a> <a href="#">Template*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain	Tulis	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">GetCase</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kasus di domain kasus	Baca	<a href="#">Case*</a> <a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
<a href="#">GetCaseAuditEvents</a>	Memberikan izin untuk melihat riwayat audit suatu kasus	Baca	<a href="#">Case*</a> <a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">GetCaseEventConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang konfigurasi peristiwa kasus di domain kasus	Baca	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">GetDomain</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang domain kasus	Baca	<a href="#">Domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLayout</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang tata letak dalam domain kasus	Baca	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Layout*</a>		
<a href="#">GetTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang template dalam domain kasus	Baca	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Template*</a>		
<a href="#">ListCasesForContact</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kasus untuk kontak tertentu dalam domain kasus	Daftar	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua domain di akun aws	Daftar			
<a href="#">ListFieldOptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan opsi bidang untuk satu bidang pilih dalam domain kasus	Daftar	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
<a href="#">ListFields</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar bidang dalam domain kasus	Daftar	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">ListLayouts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tata letak di domain kasus	Daftar	<a href="#">Domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya yang ditentukan	Baca			
<a href="#">ListTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat dalam domain kasus	Daftar	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">PutCaseEventConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau memperbaiki konfigurasi peristiwa kasus di domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">SearchCases</a>	Memberikan izin untuk mencari kasus di domain kasus	Baca	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">SearchRelatedItems</a>	Memberikan izin untuk mencari item terkait yang terkait dengan kasus dalam domain kasus	Baca	<a href="#">Case*</a>		
			<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag yang ditentukan ke sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">Case</a>		
			<a href="#">Domain</a>		
			<a href="#">Field</a>		
			<a href="#">Layout</a>		
			<a href="#">RelatedItem</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Template</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">Case</a> <a href="#">Domain</a> <a href="#">Field</a> <a href="#">Layout</a> <a href="#">RelatedItem</a> <a href="#">Template</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCase</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nilai bidang pada kasus di domain kasus	Tulis	<a href="#">Case*</a> <a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
				<a href="#">connect:UserArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateField</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang dalam domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Field*</a>		
<a href="#">UpdateLayout</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tata letak dalam domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Layout*</a>		
<a href="#">UpdateTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template dalam domain kasus	Tulis	<a href="#">Domain*</a> <a href="#">Template*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kasus Amazon Connect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Case</a>	arn:\${Partition}:cases:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}/case/\${CaseId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Domain</a>	arn:\${Partition}:cases:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Field</a>	arn:\${Partition}:cases:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}/field/\${FieldId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Layout</a>	arn:\${Partition}:cases:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}/layout/\${LayoutId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RelatedItem</a>	arn:\${Partition}:cases:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}/case/\${CaseId}/related-item/\${RelatedItemId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Template</a>	arn:\${Partition}:cases:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}/template/\${TemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Kasus Amazon Connect

Kasus Amazon Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">connect:UserArn</a>	Memfilter akses dengan koneksi UserArn	ARN

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Profil Pelanggan Amazon Connect

Profil Pelanggan Amazon Connect (awalan layanan:profile) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Profil Pelanggan Amazon Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Profil Pelanggan Amazon Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk Profil Pelanggan Amazon Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Profil Pelanggan Amazon Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddProfileKey</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kunci profil	Tulis	<a href="#">domains*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCalculatedAttributeDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi atribut terhitung di domain	Tulis	<a href="#">calculate-d-attributes*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat Domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateEventStream</a>	Memberikan izin untuk menempatkan aliran acara di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		iam:PutRolePolicy  kinesis:DescribeStreamSummary
			<a href="#">event-streams*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIntegrationWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja integrasi dalam domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DeleteCalculatedAttributeDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi atribut terhitung di domain	Tulis	<a href="#">calculate-d-attributes*</a> <a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus Domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DeleteEventStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran acara di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a> <a href="#">event-streams*</a>		iam:DeleteRolePolicy
<a href="#">DeleteIntegration</a>	Memberikan izin untuk menghapus integrasi dalam domain	Tulis	<a href="#">domains*</a> <a href="#">integrations*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DeleteProfileKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci profil	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DeleteProfileObject</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek profil	Tulis	<a href="#">domains*</a> <a href="#">object-types*</a>		
<a href="#">DeleteProfileObjectType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis objek profil tertentu di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a> <a href="#">object-types*</a>		
<a href="#">DeleteWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">DetectProfileObject</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi jenis objek secara otomatis	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetAutomaticPreview</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pratinjau penggabungan otomatis di domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetCalculatedAttributeDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi atribut terhitung di domain	Baca	<a href="#">calculate-attributes*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetCalculatedAttributeForProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut terhitung untuk profil tertentu di domain	Baca	<a href="#">calculate-d-attributes*</a>		
			<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetDomain</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan domain tertentu di akun	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetEventStream</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aliran acara tertentu di domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		kinesis:DescribeStreamSummary
			<a href="#">event-streams*</a>		
<a href="#">GetIdentityResolutionJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan resolusi identitas di domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetIntegration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan integrasi tertentu dalam domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		
			<a href="#">integrations*</a>		
<a href="#">GetMatches</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kecocokan profil di domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProfileObjectType</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jenis objek profil tertentu di domain	Baca	<a href="#">domains*</a> <a href="#">object-types*</a>		
<a href="#">GetProfileObjectTypeTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan template jenis objek tertentu	Baca			
<a href="#">GetSimilarProfiles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua profil serupa di domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetWorkflow</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail alur kerja di domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">GetWorkflowSteps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail langkah alur kerja di domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListAccountIntegrations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua integrasi di akun	Daftar			
<a href="#">ListCalculatedAttributeDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua definisi atribut yang dihitung dalam domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCalculatedAttributesForProfile</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua atribut terhitung untuk profil tertentu di domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua domain di akun	Daftar			
<a href="#">ListEventStreams</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aliran acara di domain tertentu	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListIdentityResolutionJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan resolusi identitas di domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListIntegrations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua integrasi dalam domain tertentu	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListProfileObjectTypeTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua templat jenis objek profil di akun	Daftar			
<a href="#">ListProfileObjectTypes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua jenis objek profil di domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListProfileObjects</a>		Daftar	<a href="#">domains*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk membuat daftar semua objek profil untuk profil		<a href="#">object-types*</a>		
<a href="#">ListRuleBasedMatches</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua hasil pencocokan berbasis aturan di domain	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">calculate-attributes</a>		
			<a href="#">domains</a>		
			<a href="#">event-streams</a>		
			<a href="#">integrations</a>		
<a href="#">object-types</a>					
<a href="#">ListWorkflows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua alur kerja dalam domain tertentu	Daftar	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">MergeProfiles</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan profil dalam domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">PutIntegration</a>		Tulis	<a href="#">domains*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menempatkan integrasi dalam domain		<a href="#">integrations*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutProfileObject</a>	Memberikan izin untuk menempatkan objek untuk profil	Tulis	<a href="#">domains*</a>  <a href="#">object-types*</a>		
<a href="#">PutProfileObjectType</a>	Memberikan izin untuk menempatkan jenis objek profil tertentu di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>  <a href="#">object-types*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">SearchProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari profil di domain	Baca	<a href="#">domains*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">calculate-attributes</a>  <a href="#">domains</a>  <a href="#">event-streams</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">integrations</a>		
			<a href="#">object-types</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">calculate-attributes</a>		
			<a href="#">domains</a>		
			<a href="#">event-streams</a>		
			<a href="#">integrations</a>		
			<a href="#">object-types</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCalculatedAttributeDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi atribut terhitung di domain	Tulis	<a href="#">calculate-d-attributes*</a>		
<a href="#">UpdateDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil di domain	Tulis	<a href="#">domains*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Profil Pelanggan Amazon Connect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domains</a>	arn:\${Partition}:profile:\${Region}:\${Account}:domains/\${DomainName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">object-types</a>	arn:\${Partition}:profile:\${Region}:\${Account}:domains/\${DomainName}/object-types/\${ObjectName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">integrations</a>	arn:\${Partition}:profile:\${Region}:\${Account}:domains/\${DomainName}/integrations/\${Uri}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">event-streams</a>	arn:\${Partition}:profile:\${Region}:\${Account}:domains/\${DomainName}/event-streams/\${EventStreamName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">calculated-attributes</a>	arn:\${Partition}:profile:\${Region}:\${Account}:domains/\${DomainName}/calculated-attributes/\${CalculatedAttributeName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Profil Pelanggan Amazon Connect

Profil Pelanggan Amazon Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan profil pelanggan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar semua nama kunci tag yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan profil pelanggan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Connect Voice ID

Amazon Connect Voice ID (awalan layanan:voiceid) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Connect Voice ID](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Connect Voice ID](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Connect Voice ID](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Connect Voice ID

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Fraudster</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan penipu dengan daftar pantauan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWatchlist</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pantauan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteFraudster</a>	Memberikan izin untuk menghapus penipu	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteSpeaker</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembicara	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteWatchlist</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar pantauan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeComplianceConsent</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menjelaskan persetujuan kepatuhan	Baca			
<a href="#">DescribeDomain</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeFraudster</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penipu	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeFraudsterRegistrationJob</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan pendaftaran penipu	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeSpeaker</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pembicara	Baca	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSpeakerEnrollmentJobs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan pendaftaran pembicara	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeWatchlist</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan daftar pantauan	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DisassociateFraudsters</a>	Memberikan izin untuk memisahkan penipu dari daftar pantauan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">EvaluateSession</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi sesi	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan domain untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListFraudsterRegistrationJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan pendaftaran penipu untuk domain	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListFraudsters</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan penipu untuk domain atau daftar pantauan	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListSpeakerEnrollmentJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan pendaftaran pembicara untuk domain	Daftar	<a href="#">domain*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSpeakers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pembicara untuk domain	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Voice ID	Baca	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ListWatchlists</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan daftar pantauan untuk domain	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">OptOutSpeaker</a>	Memberikan izin untuk memilih keluar dari pembicara	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RegisterComplianceConsent</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendaftarkan persetujuan kepatuhan	Tulis			
<a href="#">StartFraudsterRegistrationJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pendaftaran penipu	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">StartSpeakerEnrollmentJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pendaftaran pembicara	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Voice ID	Penandaan	<a href="#">domain</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Voice ID	Penandaan	<a href="#">domain</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateWatchlist</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar pantauan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Connect Voice ID

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:voiceid:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Connect Voice ID

Amazon Connect Voice ID mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Konektor

AWS Layanan Konektor (awalan layanan: `awsconnector`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Konektor](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Konektor](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Konektor](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Konektor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConnectorHealth</a> [izin saja]	Mengambil semua metrik kesehatan yang dipublikasikan dari Konektor Migrasi Server.	Baca			
<a href="#">RegisterConnector</a> [izin saja]	RegisterAWSKonektor denganAWSLayanan Konektor.	Tulis			
<a href="#">ValidateConnectorId</a> [izin saja]	Memvalidasi Server Migrasi Connector Id yang telah terdaftarAWSLayanan Konektor.	Baca			

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSLayanan Konektor

AWSConnector Service tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses keAWSLayanan Konektor, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

### Kunci kondisi untukAWSLayanan Konektor

Connector Service tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

### Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS Management ConsoleAplikasi Seluler

AWS Management ConsoleAplikasi Seluler (awalan layanan:consoleapp) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Management Console Aplikasi Seluler](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Management Console Aplikasi Seluler](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Management Console Aplikasi Seluler](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS Management Console Aplikasi Seluler

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

The Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

The Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel tipe Sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeviceIdentity</a>	Memberikan izin untuk mengambil identitas perangkat untuk perangkat Aplikasi Seluler Konsol	Baca	<a href="#">DeviceIdentity*</a>		
<a href="#">ListDeviceIdentities</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar identitas perangkat	Daftar			

## Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS Management Console Aplikasi Seluler

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">DeviceIdentity</a>	arn:\${Partition}:consoleapp::\${Account}:device/\${DeviceId}/identity/\${IdentityId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Management Console Aplikasi Seluler

Aplikasi Seluler Konsol tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penagihan Konsolidasi

AWS Penagihan Konsolidasi (awalan layanan: `consolidatedbilling`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Penagihan Konsolidasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penagihan Konsolidasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Penagihan Konsolidasi](#)



## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Penagihan Konsolidasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountBillingRole</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan peran akun (Pembayar, Tertaut, Reguler)	Baca			
<a href="#">ListLinkedAccounts</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar anggota/akun tertaut	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penagihan Konsolidasi

AWS Penagihan Konsolidasi tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Penagihan Konsolidasi, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Penagihan Konsolidasi

Consolidated Billing tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Katalog AWS Kontrol

AWS Control Catalog (awalan layanan: `controlcatalog`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Katalog AWS Kontrol](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Katalog AWS Kontrol](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Control Catalog](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Katalog AWS Kontrol

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCommonControls</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi kontrol umum dari Katalog Kontrol AWS	Daftar			
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar domain berpaginasi dari Katalog Kontrol AWS	Daftar			
<a href="#">ListObjectives</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tujuan yang diberi halaman dari Katalog Kontrol AWS	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Katalog AWS Kontrol

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">common-control</a>	arn:\${Partition}:controlcatalog:::common-control/\${CommonControlId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:controlcatalog:::domain/\${DomainId}	
<a href="#">objective</a>	arn:\${Partition}:controlcatalog:::objective/\${ObjectiveId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Control Catalog

Control Catalog tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan tombol kondisi untuk AWS Control Tower

AWS Control Tower (awalan layanan:controltower) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Control Tower](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Control Tower](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Control Tower](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Control Tower

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLandingZone</a>	Memberikan izin untuk membuat landing zone	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	controltower:TagResource
<a href="#">CreateManagedAccount[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat akun yang dikelola oleh AWS Control Tower	Tulis			
<a href="#">DeleteLandingZone</a>	Memberikan izin untuk menghapus landing zone AWS Control Tower	Tulis	<a href="#">LandingZone*</a>		
<a href="#">DeregisterManagedAccount[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran akun yang dibuat melalui pabrik akun dari Control Tower AWS	Tulis			
<a href="#">DeregisterOrganizationalUnit[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran unit organisasi dari manajemen Control Tower AWS	Tulis			
<a href="#">DescribeAccountFactoryConfig[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi pabrik akun saat ini	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCoreService</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya yang dikelola oleh akun inti di AWS Control Tower	Baca			
<a href="#">DescribeGuardrail</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan pagar pembatas	Baca			
<a href="#">DescribeGuardrailForTarget</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan pagar pembatas untuk unit organisasi	Baca			
<a href="#">DescribeLandingZoneConfiguration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi Zona Pendaratan saat ini	Baca			
<a href="#">DescribeManagedAccount</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan akun yang dibuat melalui pabrik akun	Baca			
<a href="#">DescribeManagedOrganizationUnit</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan unit AWS organisasi Organizations yang dikelola oleh AWS Control Tower	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrganizationalUnitOperation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Operasi Unit Organisasi Register	Baca			
<a href="#">DescribeSingleSignOn</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi AWS Control Tower IAM Identity Center saat ini	Baca			
<a href="#">DisableBaseline</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan Baseline pada target	Tulis	<a href="#">EnabledBaseline*</a>		
<a href="#">DisableControl</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontrol dari unit organisasi	Tulis	<a href="#">EnabledControl*</a>		
<a href="#">DisableGuardrail</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menonaktifkan pagar pembatas dari unit organisasi	Tulis			
<a href="#">EnableBaseline</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Baseline pada target	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	controltower:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableControl</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan kontrol untuk unit organisasi	Tulis	<a href="#">EnabledControl</a>		controltower:TagResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">EnableGuardrail[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pagar pembatas ke unit organisasi	Tulis			
<a href="#">GetAccountInfo[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan email akun dan memvalidasi bahwa email itu ada	Baca			
<a href="#">GetAvailableUpdates[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pembaruan yang tersedia untuk penerapan AWS Control Tower saat ini	Baca			
<a href="#">GetBaseline</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian Baseline	Baca	<a href="#">Baseline*</a>		
<a href="#">GetBaselineOperation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status operasi Baseline tertentu saat ini	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetControlOperation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status tertentu EnabledControl atau DisableControl operasi saat ini	Baca			
<a href="#">GetEnabledBaseline</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Baseline yang diaktifkan	Baca	<a href="#">EnabledBaseline*</a>		
<a href="#">GetEnabledControl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kontrol yang diaktifkan dari unit organisasi	Baca	<a href="#">EnabledControl*</a>		
<a href="#">GetGuardrailComplianceStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan status kepatuhan pagar pembatas saat ini	Baca			
<a href="#">GetHomeRegion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan wilayah asal pengaturan AWS Control Tower	Baca			
<a href="#">GetLandingZone</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pengaturan landing zone saat ini	Baca	<a href="#">LandingZone*</a>		
<a href="#">GetLandingZoneDriftStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status drift landing zone saat ini	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLandingZoneOperation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status operasi landing zone tertentu saat ini	Baca			
<a href="#">GetLandingZoneStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan status pengaturan landing zone saat ini	Baca			
<a href="#">ListBaselines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Baseline	Daftar			
<a href="#">ListDirectoryGroups</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar grup direktori saat ini yang tersedia melalui IAM Identity Center	Daftar			
<a href="#">ListDriftDetails</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kejadian drift di Control Tower AWS	Baca			
<a href="#">ListEnabledBaselines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Baseline yang diaktifkan	Daftar			
<a href="#">ListEnabledControls</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kontrol yang diaktifkan dalam unit organisasi tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnabledGuardrails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan pagar pembatas yang saat ini diaktifkan	Daftar			
<a href="#">ListExtendedGovernancePrechecksDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan rincian Precheck untuk Unit Organisasi	Daftar			
<a href="#">ListExternalCompliance</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kepatuhan aturan AWS Config eksternal	Baca			
<a href="#">ListGuardrailViolations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar pelanggaran pagar pembatas yang ada	Daftar			
<a href="#">ListGuardrails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pagar pembatas yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListGuardrailsForTarget</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar pagar pembatas dan statusnya saat ini untuk unit organisasi	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLandingZones</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua zona pendaratan	Daftar			
<a href="#">ListManagedAccounts</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar akun yang dikelola melalui AWS Control Tower	Daftar			
<a href="#">ListManagedAccountsForGuardrail</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar akun terkelola dengan pagar pembatas tertentu diterapkan	Daftar			
<a href="#">ListManagedAccountsForParent</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar akun terkelola di bawah unit organisasi	Daftar			
<a href="#">ListManagedOrganizationalUnits</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar unit organisasi yang dikelola oleh AWS Control Tower	Daftar			
<a href="#">ListManagedOrganizationalUnitsForGuardrail</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar unit organisasi terkelola yang memiliki pagar pembatas tertentu diterapkan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">EnabledBaseline</a>  <a href="#">EnabledControl</a>  <a href="#">LandingZone</a>		
<a href="#">ManageOrganizationUnit</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendirikan unit organisasi yang akan dikelola oleh AWS Control Tower	Tulis			
<a href="#">PerformPreLaunchChecks</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melakukan validasi di akun	Baca			
<a href="#">ResetEnabledBaseline</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang Baseline yang diaktifkan	Tulis	<a href="#">EnabledBaseline*</a>		
<a href="#">ResetLandingZone</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang landing zone	Tulis	<a href="#">LandingZone*</a>		
<a href="#">SetupLandingZone</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur atau memperbaiki landing zone AWS Control Tower	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">EnabledBaseline</a>		
			<a href="#">EnabledControl</a>		
			<a href="#">LandingZone</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">EnabledBaseline</a>		
			<a href="#">EnabledControl</a>		
			<a href="#">LandingZone</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UpdateAccountFactoryConfig</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pabrik akun	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEnabledBaseline</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Baseline yang diaktifkan	Tulis	<a href="#">EnabledBaseline*</a>		
<a href="#">UpdateEnabledControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrol yang diaktifkan untuk unit organisasi	Tulis	<a href="#">EnabledControl*</a>		
<a href="#">UpdateLandingZone</a>	Memberikan izin untuk memperbarui landing zone	Tulis	<a href="#">LandingZone*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Control Tower

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">EnabledControl</a>	arn:\${Partition}:controltower:\${Region}:\${Account}:enabledcontrol/\${EnabledControlId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Baseline</a>	arn:\${Partition}:controltower:\${Region}::baseline/\${BaselineId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">EnabledBaseline</a>	arn:\${Partition}:controltower:\${Region}:\${Account}:enabledbaseline/\${EnabledBaselineId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">LandingZone</a>	arn:\${Partition}:controltower:\${Region}:\${Account}:landingzone/\${LandingZoneId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Control Tower

AWS Control Tower mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Laporan AWS Biaya dan Penggunaan

AWS Laporan Biaya dan Penggunaan (awalan layanan: `cur`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Laporan AWS Biaya dan Penggunaan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Laporan AWS Biaya dan Penggunaan](#)
- [Kunci kondisi untuk Laporan AWS Biaya dan Penggunaan](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Laporan AWS Biaya dan Penggunaan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus Definisi Laporan Biaya dan Penggunaan	Tulis	<a href="#">cur*</a>		
<a href="#">DescribeReportDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Definisi Laporan Biaya dan Penggunaan	Baca			
<a href="#">GetClassifiedReport[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan laporan CSV Tagihan	Baca			
<a href="#">GetClassifiedReportPr</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pengaktif	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">References</a> [hanya izin]	aman laporan klasik untuk Laporan Penggunaan				
<a href="#">GetUsageReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar AWS layanan, jenis penggunaan, dan operasi untuk alur kerja Laporan Penggunaan. Mengizinkan atau menolak pengunduhan laporan penggunaan juga	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">cur*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengubah Definisi Laporan Biaya dan Penggunaan	Tulis	<a href="#">cur*</a>		
<a href="#">PutClassicReportPreferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan laporan klasik	Tulis			
<a href="#">PutReportDefinition</a>	Memberikan izin untuk menulis Definisi Laporan Biaya dan Penggunaan	Tulis	<a href="#">cur*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">cur*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ValidateReportDestination</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memvalidasi jika bucket s3 ada dengan izin yang sesuai untuk pengiriman CUR	Baca		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Laporan AWS Biaya dan Penggunaan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cur</a>	arn:\${Partition}:cur:\${Region}:\${Account}:definition/\${ReportName}	

## Kunci kondisi untuk Laporan AWS Biaya dan Penggunaan

AWS Laporan Biaya dan Penggunaan mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Cost Explorer Service

AWS Cost Explorer Service (awalan layanan:ce) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Cost Explorer Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Cost Explorer Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan AWS Cost Explorer](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Cost Explorer Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.



**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAnomalyMonitor</a>	Memberikan izin untuk membuat Monitor Anomali baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAnomalySubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat Langganan Anomali baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCostCategoryDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat Kategori Biaya baru dengan nama dan aturan yang diminta	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateNotificationSubscription</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat peringatan kedaluwarsa Reservasi	Tulis			
<a href="#">CreateReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat Cost Explorer Reports	Tulis			
<a href="#">DeleteAnomalyMonitor</a>	Memberikan izin untuk menghapus Monitor Anomali	Tulis	<a href="#">anomalymonitor*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAnomalySubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus Langganan Anomali	Tulis	<a href="#">anomalysubscription*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCostCategoryDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus Kategori Biaya	Tulis	<a href="#">costcategory*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteNotificationSubscription</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus peringatan kedaluwarsa Reservasi	Tulis			
<a href="#">DeleteReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus Cost Explorer Reports	Tulis			
<a href="#">DescribeCostCategoryDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi seperti nama, ARN, aturan, definisi, dan tanggal efektif Kategori Biaya	Baca	<a href="#">costcategory*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeNotificationSubscription</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat peringatan kedaluwarsa Reservasi	Baca			
<a href="#">DescribeReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat halaman Laporan Cost Explorer	Baca			
<a href="#">GetAnomalies</a>	Memberikan izin untuk mengambil anomali	Baca	<a href="#">anomalymonitor*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAnomalyMonitors</a>	Memberikan izin untuk menanyakan Monitor Anomali	Baca	<a href="#">anomalymonitor*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAnomalySubscriptions</a>	Memberikan izin untuk menanyakan Langganan Anomali	Baca	<a href="#">anomalysubscription*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetApproximateUsageRecords</a>	Memberikan izin untuk mengambil perkiraan jumlah catatan penggunaan untuk sumber daya, level, dan preferensi granularitas per jam yang dipilih, yang berasal dari penggunaan bulan lalu	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConsoleActionEnforced</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat apakah tindakan IAM yang ada atau halus digunakan untuk mengontrol otorisasi untuk Penagihan, Manajemen Biaya, dan konsol Akun	Baca			
<a href="#">GetCostAndUsage</a>	Memberikan izin untuk mengambil metrik biaya dan penggunaan untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetCostAndUsageWithResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil metrik biaya dan penggunaan dengan sumber daya untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetCostCategories</a>	Memberikan izin untuk menanyakan nama dan nilai Katagori Biaya untuk periode waktu tertentu	Baca			
<a href="#">GetCostForecast</a>	Memberikan izin untuk mengambil perkiraan biaya untuk periode waktu perkiraan	Baca			
<a href="#">GetDimensionValues</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua nilai filter yang tersedia untuk filter selama jangka waktu tertentu	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPreferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat halaman Preferensi Cost Explorer	Baca			
<a href="#">GetReservationCoverage</a>	Memberikan izin untuk mengambil cakupan reservasi untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetReservationPurchaseRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekomendasi reservasi untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetReservationUtilization</a>	Memberikan izin untuk mengambil pemanfaatan reservasi untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetRightsizingRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekomendasi hak untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSavingsPlanPurchaseRecommendationDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian rekomendasi Savings Plan untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSavingsPlansCoverage</a>	Memberikan izin untuk mengambil cakupan Savings Plans untuk akun Anda	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSavingsPlansPurchaseRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekomendasi Savings Plans untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSavingsPlansUtilization</a>	Memberikan izin untuk mengambil kembali pemanfaatan Savings Plans untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSavingsPlansUtilizationDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail pemanfaatan Savings Plans untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetTags</a>	Memberikan izin untuk menanyakan tag untuk jangka waktu tertentu	Baca			
<a href="#">GetUsageForecast</a>	Memberikan izin untuk mengambil perkiraan penggunaan untuk periode waktu perkiraan	Baca			
<a href="#">ListCostAllocationTagBackfillHistory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat pengisian ulang Tag Alokasi Biaya	Daftar			
<a href="#">ListCostAllocationTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Tag Alokasi Biaya	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCostCategoryDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil nama, ARN, dan tanggal efektif untuk semua Cost Categories	Daftar			
<a href="#">ListSavingsPlansPurchaseRecommendationGeneration</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar generasi rekomendasi historis Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Cost Explorer	Baca	<a href="#">anomalymonitor</a> <a href="#">anomalysubscription</a> <a href="#">costcategory</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ProvideAnomalyFeedback</a>	Memberikan izin untuk memberikan umpan balik tentang anomali yang terdeteksi	Tulis			
<a href="#">StartCostAllocationTagBackfill</a>	Memberikan izin untuk meminta pengisian ulang Tag Alokasi Biaya	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartSavingsPlansPurchaseRecommendationGeneration</a>	Memberikan izin untuk meminta pembuatan rekomendasi Savings Plans	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Cost Explorer	Pemberian tag	<a href="#">anomalymonitor</a>		
			<a href="#">anomalysubscriptions</a>		
			<a href="#">costcategory</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Cost Explorer	Pemberian tag	<a href="#">anomalymonitor</a>		
			<a href="#">anomalysubscriptions</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">costcategory</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateAnomalyMonitor</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Monitor Anomali yang ada	Tulis	<a href="#">anomalymonitor*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateAnomalySubscription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Langganan Anomali yang ada	Tulis	<a href="#">anomalysubscription*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateConsoleActionSetEnforced</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengubah apakah tindakan IAM yang ada atau halus akan digunakan untuk mengontrol otorisasi ke Penagihan, Manajemen Biaya, dan konsol Akun	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCostAllocationTagsStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status Tag Alokasi Biaya yang ada	Tulis			
<a href="#">UpdateCostCategoryDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Kategori Biaya yang ada	Tulis	<a href="#">costcategory*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateNotificationSubscription</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui peringatan kedaluwarsa Reservasi	Tulis			
<a href="#">UpdatePreferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengedit halaman Preferensi Cost Explorer	Tulis			
<a href="#">UpdateReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui Laporan Cost Explorer	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Cost Explorer Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini

ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">anomalysubscription</a>	arn:\${Partition}:ce:\${Account}:anomalysubscription/\${Identifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">anomalymonitor</a>	arn:\${Partition}:ce:\${Account}:anomalymonitor/\${Identifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">costcategory</a>	arn:\${Partition}:ce:\${Account}:costcategory/\${Identifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Layanan AWS Cost Explorer

AWS Cost Explorer Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

# Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Hub Pengoptimalan AWS Biaya

AWS Hub Pengoptimalan Biaya (awalan layanan: `cost-optimization-hub`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Hub Optimalisasi AWS Biaya](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Hub Optimalisasi AWS Biaya](#)
- [Kunci kondisi untuk Hub Pengoptimalan AWS Biaya](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Hub Optimalisasi AWS Biaya

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPreferences</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi	Baca			
<a href="#">GetRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi sumber daya dan perkiraan dampak biaya untuk rekomendasi	Baca			
<a href="#">ListEnrollmentStatuses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status pendaftaran untuk akun yang ditentukan atau semua	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	anggota di bawah akun manajemen				
<a href="#">ListRecommendationSummaries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan rekomendasi berdasarkan grup	Daftar			cost-optimization-hub:GetRecommendation
<a href="#">ListRecommendations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tampilan ringkasan rekomendasi	Daftar			cost-optimization-hub:GetRecommendation
<a href="#">UpdateEnrollmentStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status pendaftaran	Tulis			
<a href="#">UpdatePreferences</a>	Memberikan izin untuk memperbarui preferensi	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Hub Optimalisasi AWS Biaya

AWS Cost Optimization Hub tidak mendukung penetapan sumber daya ARN dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Hub Pengoptimalan AWS Biaya, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Hub Pengoptimalan AWS Biaya

Cost Optimization Hub tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Verifikasi Pelanggan

AWS Layanan Verifikasi Pelanggan (awalan layanan: `customer-verification`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Verifikasi Pelanggan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Verifikasi Pelanggan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Verifikasi Pelanggan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Verifikasi Pelanggan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom



mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan ResourceElement dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCustomerVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat data verifikasi pelanggan	Tulis			
<a href="#">GetCustomerVerification</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data verifikasi pelanggan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCustomVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan kelayakan verifikasi pelanggan	Baca			
<a href="#">UpdateCustomerVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui data verifikasi pelanggan	Tulis			

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Verifikasi Pelanggan

AWS Layanan Verifikasi Pelanggan tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Layanan Verifikasi Pelanggan, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

### Kunci kondisi untuk AWS Layanan Verifikasi Pelanggan

Layanan Verifikasi Pelanggan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

### Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Data Exchange

AWS Data Exchange (awalan layanan: dataexchange) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Data Exchange](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Data Exchange](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Data Exchange](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Data Exchange

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobs*</a>		
<a href="#">CreateAsset[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat aset (misalnya, dalam Job)	Tulis	<a href="#">revisions*</a>		
<a href="#">CreateDataSet</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEventAction</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan acara	Tulis			
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan untuk mengimpor atau mengekspor aset	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRevision</a>	Memberikan izin untuk membuat revisi	Tulis	<a href="#">data-sets</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAsset</a>	Memberikan izin untuk menghapus aset	Tulis	<a href="#">assets</a> *		
<a href="#">DeleteDataSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis	<a href="#">data-sets</a> * -  <a href="#">entitled-data-sets</a> * -		
<a href="#">DeleteEventAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan peristiwa	Tulis	<a href="#">event-actions</a> *		
<a href="#">DeleteRevision</a>	Memberikan izin untuk menghapus revisi	Tulis	<a href="#">revisions</a> * -		
<a href="#">GetAsset</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aset dan mengeksponnya (misalnya, dalam Job)	Baca	<a href="#">assets</a> *  <a href="#">entitled-assets</a> *		
<a href="#">GetDataSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kumpulan data	Baca	<a href="#">data-sets</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">entitled-data-sets</a> * -		
<a href="#">GetEventAction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tindakan acara	Baca	<a href="#">event-actions</a> *		
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan	Baca	<a href="#">jobs</a> *		
<a href="#">GetRevision</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang revisi	Baca	<a href="#">entitled-revisions</a> * -		
			<a href="#">revisions</a> * -		
<a href="#">ListDataSetRevisions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar revisi kumpulan data	Daftar	<a href="#">data-sets</a> * -		
			<a href="#">entitled-data-sets</a> * -		
<a href="#">ListDataSets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kumpulan data untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListEventActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tindakan acara untuk akun	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListRevisionAssets</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar aset revisi	Daftar	<a href="#">entitled-revisions</a> * -		
			<a href="#">revisions</a> * -		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang Anda kaitkan dengan sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">data-sets</a>		
			<a href="#">revisions</a>		
<a href="#">PublishDataSet[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan kumpulan data	Tulis	<a href="#">data-sets</a> * -		
<a href="#">RevokeRevision</a>	Memberikan izin untuk mencabut akses pelanggan ke revisi	Tulis	<a href="#">revisions</a> * -		
<a href="#">SendApiAsset</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan ke aset API	Tulis	<a href="#">assets</a> *		
			<a href="#">entitled-assets</a> *		
<a href="#">SendDataSetNotification</a>	Memberikan izin untuk mengirim pemberitahuan kepada pelanggan dari kumpulan data	Tulis	<a href="#">data-sets</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobs*</a>		dataexchange:CreateAsset dataexchange:DeleteDataSet dataexchange:GetAsset dataexchange:GetDataSet dataexchange:GetRevision dataexchange:PublishDataSet redshift:AuthorizeDataShare
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">data-sets</a> <a href="#">revisions</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">data-sets</a> <a href="#">revisions</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAsset</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi pembaruan tentang aset	Tulis	<a href="#">assets*</a>		
<a href="#">UpdateDataSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang kumpulan data	Tulis	<a href="#">data-sets*</a>		
<a href="#">UpdateEventAction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi untuk tindakan acara	Tulis	<a href="#">event-actions*</a>		
<a href="#">UpdateRevision</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang revisi	Tulis	<a href="#">revisions*</a>		dataexchange:PublishDataSet

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Data Exchange

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">jobs</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}:\${Account}:jobs/\${JobId}	<a href="#">dataexchange:JobType</a>
<a href="#">data-sets</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}:\${Account}:data-sets/\${DataSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entitled-data-sets</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}::data-sets/\${DataSetId}	
<a href="#">revisions</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}:\${Account}:data-sets/\${DataSetId}/revisions/\${RevisionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entitled-revisions</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}::data-sets/\${DataSetId}/revisions/\${RevisionId}	
<a href="#">assets</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}:\${Account}:data-sets/\${DataSetId}/revisions/\${RevisionId}/assets/\${AssetId}	
<a href="#">entitled-assets</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}::data-sets/\${DataSetId}/revisions/\${RevisionId}/assets/\${AssetId}	
<a href="#">event-actions</a>	arn:\${Partition}:dataexchange:\${Region}:\${Account}:event-actions/\${EventActionId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Data Exchange

AWS Data Exchange mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag wajib dalam permintaan buat	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan buat	ArrayOfString
<a href="#">dataexchange:JobType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis pekerjaan yang ditentukan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Data Lifecycle Manager

Amazon Data Lifecycle Manager (awalan layanan: `d1m`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan ditentukan oleh Amazon Data Lifecycle Manager](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh Amazon Data Lifecycle Manager](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Data Lifecycle Manager](#)

## Tindakan ditentukan oleh Amazon Data Lifecycle Manager

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang digunakan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya`

menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan siklus hidup data untuk mengelola pembuatan dan penyimpanan snapshot Amazon EBS terjadwal. Anda mungkin memiliki hingga 100 kebijakan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan siklus hidup data yang ada. Selain itu, tindakan ini menghentikan pembuatan dan penghapusan snapshot yang ditentukan kebijakan. Snapshot yang ada tidak terpengaruh	Tulis	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">GetLifecyclePolicies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi ringkasan kebijakan siklus hidup data	Daftar			
<a href="#">GetLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi lengkap dari kebijakan siklus hidup data tunggal	Baca	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau memperbarui tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan sumber daya	Penandaan	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan siklus hidup data yang ada	Tulis	<a href="#">policy*</a>		

## Jenis sumber daya ditentukan oleh Amazon Data Lifecycle Manager

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">policy</a>	arn:\${Partition}:dlm:\${Region}:\${Account}:policy/\${ResourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Data Lifecycle Manager

Amazon Data Lifecycle Manager mendefinisikan kondisi berikut untuk digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang dilewatkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pipa Data

AWS Data Pipeline (awalan layanan:datapipeline) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pipa Data](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pipa Data](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Pipa Data](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pipa Data

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`



daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivatePipeline</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi pipeline yang ditentukan dan mulai memproses tugas pipeline. Jika pipa tidak lulus validasi, aktivasi gagal	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a> <a href="#">datapipeline:workerGroup</a>	
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag untuk pipeline yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline baru yang kosong	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">datapipeline:Tag</a>	datapipeline:AddTags
<a href="#">DeactivatePipeline</a>	Memberikan izin untuk Menonaktifkan pipeline berjalan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreate</a>  <a href="#">datapipeline:Tag</a>  <a href="#">datapipeline:workerGroup</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline, definisi pipeline, dan riwayat jalannya	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a>	
<a href="#">DescribeObjects</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi objek untuk satu set objek yang terkait dengan pipeline	Baca	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a>	
<a href="#">DescribePipelines</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata tentang satu atau beberapa saluran pipa	Baca	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EvaluateExpression</a>	Memberikan izin kepada pelari tugas untuk menelepon EvaluateExpression, untuk mengevaluasi string dalam konteks objek tertentu	Baca	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a>	
<a href="#">GetAccountLimits[inisialisasi]</a>	Memberikan izin untuk menelepon GetAccountLimits	Daftar			
<a href="#">GetPipelineDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi pipeline yang ditentukan	Baca	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a> <a href="#">datapipeline:workerGroup</a>	
<a href="#">ListPipelines</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengidentifikasi pipeline untuk semua saluran pipa aktif yang memiliki izin untuk Anda akses	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PollForTask</a>	Memberikan izin kepada pelari tugas untuk menelepon PollForTask, untuk menerima tugas untuk melakukan dariAWSPipa Data	Tulis		<a href="#">datapipeline:workerGroup</a>	
<a href="#">PutAccountLimits</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk meneleponPutAccountLimits	Tulis			
<a href="#">PutPipelineDefinition</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tugas, jadwal, dan prasyarat ke pipeline yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
				<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a> <a href="#">datapipeline:workerGroup</a>	
<a href="#">QueryObjects</a>	Memberikan izin untuk query pipa yang ditentukan untuk nama-nama objek yang cocok dengan set tertentu kondisi	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
				<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ada dari pipeline yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ReportTaskProgress</a>	Memberikan izin kepada pelari tugas untuk menelepon ReportTaskProgress, ketika mereka diberi tugas untuk mengakui bahwa ia memiliki tugas	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">ReportTaskRunnerHeartbeat</a>	Memberikan izin kepada pelari tugas untuk menelepon ReportTaskRunnerHeartbeat setiap 15 menit untuk menunjukkan bahwa mereka beroperasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetStatus</a>	Memberikan izin untuk meminta agar status objek pipa fisik atau logis yang ditentukan diperbarui dalam pipa yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a>	
<a href="#">SetTaskStatus</a>	Memberikan izin kepada pelari tugas untuk menelepon SetTaskStatus untuk memberitahukan AWS Data Pipeline bahwa tugas selesai dan memberikan informasi tentang status akhir	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">ValidatePipelineDefinition</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi definisi pipeline yang ditentukan untuk memastikan bahwa itu terbentuk dengan baik dan dapat dijalankan tanpa kesalahan	Baca	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a> <a href="#">datapipeline:Tag</a> <a href="#">datapipeline:WorkerGroup</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pipa Data

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">pipeline</a>	<code>arn:\${Partition}:datapipeline:\${Region}:\${Account}:pipeline/\${PipelineId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Pipa Data

AWS Data Pipeline mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">datapipeline:PipelineCreator</a>	Memfilter akses oleh pengguna IAM yang membuat pipeline	ArrayOfString
<a href="#">datapipeline:Tag</a>	Memfilter akses oleh pasangan kunci/nilai yang ditentukan pelanggan yang dapat dilampirkan ke sumber daya	ArrayOfString
<a href="#">datapipeline:workerGroup</a>	Memfilter akses berdasarkan nama grup pekerja tempat Task Runner mengambil pekerjaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Database Migration Service

AWS Database Migration Service (awalan layanan:dms) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Database Migration Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Database Migration Service](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Database Migration Service](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Database Migration Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag metadata	Pemberian tag	<a href="#">Certificate</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	ke sumber daya DMS, termasuk instance replikasi, titik akhir, grup keamanan, dan tugas migrasi		<a href="#">DataMigration</a>		
			<a href="#">DataProvider</a>		
			<a href="#">Endpoint</a>		
			<a href="#">EventSubscription</a>		
			<a href="#">InstanceProfile</a>		
			<a href="#">MigrationProject</a>		
			<a href="#">ReplicationConfig</a>		
			<a href="#">ReplicationInstance</a>		
			<a href="#">ReplicationSubnetGroup</a>		
			<a href="#">ReplicationTask</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ApplyPendingMaintenanceAction</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tindakan pemeliharaan yang tertunda ke sumber daya (misalnya, ke instance replikasi)	Tulis	<a href="#">ReplicateInstance*</a>		
<a href="#">AssociateExtensionPack</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan paket ekstensi	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:StartExtensionPackAssociation

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchStartRecommendations</a>	Memberikan izin untuk memulai analisis hingga 20 database sumber untuk merekomendasikan mesin target untuk setiap basis data sumber	Tulis			
<a href="#">CancelMetadataAssessment</a>	Memberikan izin untuk membatalkan proses penilaian model metadata tunggal	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">CancelMetadataConversion</a>	Memberikan izin untuk membatalkan proses konversi model metadata tunggal	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">CancelMetadataExport</a>	Memberikan izin untuk membatalkan proses ekspor model metadata tunggal	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">CancelReplicationTaskAssessmentRun</a>	Memberikan izin untuk membatalkan proses penilaian premi tunggal	Tulis	<a href="#">ReplicationTaskAssessmentRun*</a>		
<a href="#">CreateDataMigration</a>	Memberikan izin untuk membuat migrasi database menggunakan setelan yang disediakan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDataProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat penyedia data menggunakan pengaturan yang disediakan	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir menggunakan pengaturan yang disediakan	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan pemberitahuan acara AWS DMS	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFileAdvisorCollector</a>	Memberikan izin untuk membuat kolektor Penasihat Armada menggunakan parameter yang ditentukan	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">CreateInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil instance menggunakan pengaturan yang disediakan	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateMigrationProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek migrasi menggunakan setelan yang disediakan	Tulis	<a href="#">DataProvider*</a> <a href="#">InstanceProfile*</a>		iam:PassRole



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateReplicationConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi replikasi menggunakan pengaturan yang disediakan	Tulis	<a href="#">Endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance replikasi menggunakan parameter yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateReplicationSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup subnet replikasi yang diberikan daftar ID subnet di VPC	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReplicationTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas replikasi menggunakan parameter yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Endpoint*</a>		
			<a href="#">ReplicationInstance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Certificate*</a>		
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi yang ditentukan antara instance replikasi dan titik akhir	Tulis	<a href="#">Endpoint*</a>		
			<a href="#">ReplicationInstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDataMigration</a>	Memberikan izin untuk menghapus migrasi database yang ditentukan	Tulis	<a href="#">DataMigration*</a>		
<a href="#">DeleteDataProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia data yang ditentukan	Tulis	<a href="#">DataProvider*</a>		
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan acara AWS DMS	Tulis	<a href="#">EventSubscription*</a>		
<a href="#">DeleteFleetAdvisorCollector</a>	Memberikan izin untuk menghapus kolektor Fleet Advisor yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteFleetAdvisorDatabases</a>	Memberikan izin untuk menghapus database Fleet Advisor yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">InstanceProfile*</a>		
<a href="#">DeleteMigrationProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek migrasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteReplicationConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi replikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ReplicationConfig*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus contoh replikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ReplicationInstance*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup subnet	Tulis	<a href="#">ReplicationSubnetGroup*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationTask</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas replikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationTaskAssessmentRun</a>	Memberikan izin untuk menghapus catatan penilaian premi tunggal	Tulis	<a href="#">ReplicationTaskAssessmentRun*</a>		
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua atribut AWS DMS untuk akun pelanggan	Baca			
<a href="#">DescribeApplicableIndividualAssessments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penilaian individual yang dapat Anda tentukan untuk menjalankan penilaian premi baru	Baca	<a href="#">ReplicationInstance</a>		
			<a href="#">ReplicationTask</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCertificates</a>	Memberikan izin untuk memberikan deskripsi sertifikat	Baca			
<a href="#">DescribeConnections</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan status koneksi yang telah dibuat antara instance replikasi dan titik akhir	Baca			
<a href="#">DescribeConversionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang konfigurasi proyek Konversi Skema DMS	Baca	<a href="#">Migration Project*</a>		
<a href="#">DescribeDatabaseMigrations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang migrasi database untuk akun Anda di wilayah yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeDataProviders[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk penyedia data. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListDataProviders, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">DataProvider</a>		dms:ListDataProviders

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEndpointSettings</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kemungkinan pengaturan titik akhir yang tersedia saat Anda membuat titik akhir untuk mesin database tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeEndpointTypes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang jenis titik akhir yang tersedia	Baca			
<a href="#">DescribeEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang titik akhir untuk akun Anda di wilayah saat ini	Baca			
<a href="#">DescribeEngineVersions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang versi yang tersedia untuk instance replikasi DMS	Baca			
<a href="#">DescribeEventCategories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kategori untuk semua jenis sumber peristiwa, atau, jika ditentukan, untuk jenis sumber tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeEventSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua langganan acara untuk akun pelanggan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peristiwa untuk pengenal sumber dan jenis sumber tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeExtensionPacksAssociations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk paket ekstensi. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListExtensionPacks, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">Migration Project*</a>		dms:ListExtensionPacks
<a href="#">DescribeFleetAdvisorCollectors</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar pengumpul Fleet Advisor yang diberi paginasi di akun Anda berdasarkan pengaturan filter	Baca			
<a href="#">DescribeFleetAdvisorDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi database Fleet Advisor di akun Anda berdasarkan pengaturan filter	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFleetAdvisorLsaAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi analisis penilaian skala besar (LSA) yang dihasilkan oleh kolektor Fleet Advisor Anda	Baca			
<a href="#">DescribeFleetAdvisorSchemaObjectSummary</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi skema yang ditemukan oleh kolektor Fleet Advisor Anda berdasarkan pengaturan filter	Baca			
<a href="#">DescribeFleetAdvisorSchemas</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar skema paginasi yang ditemukan oleh kolektor Fleet Advisor Anda berdasarkan pengaturan filter	Baca			
<a href="#">DescribeInstanceProfiles</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk profil instance. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListInstanceProfiles, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">InstanceProfile</a>		dms:ListInstanceProfiles

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMetadataAssessments</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk penilaian model metadata. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListMetadataModelAssessments, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">Migration Project*</a>		dms:ListMetadataAssessments
<a href="#">DescribeMetadataConversions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk konversi model metadata. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListMetadataModelConversions, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">Migration Project*</a>		dms:ListMetadataConversions
<a href="#">DescribeMetadataExportsAsScript</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk ekspor model metadata. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListMetadataModelExports, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">Migration Project*</a>		dms:ListMetadataExports

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMetadataModelExportsToTarget</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk ekspor model metadata. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListMetadataModelExports, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:ListMetadataModelExports
<a href="#">DescribeMetadataModelImports</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang memulai operasi impor model metadata untuk proyek migrasi	Baca	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">DescribeMigrationProjects</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk proyek migrasi. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama ListMigrationProjects, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">DataProvider</a>		dms:ListMigrationProjects
			<a href="#">InstanceProfile</a>		
			<a href="#">MigrationProject</a>		
<a href="#">DescribeReadableReplicationInstances</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang jenis contoh replikasi yang dapat dibuat di wilayah tertentu	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribePendingMaintenanceActions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tindakan pemeliharaan yang tertunda	Baca			
<a href="#">DescribeRecommendationLimits</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi batasan paginasi untuk rekomendasi mesin target AWS	Baca			
<a href="#">DescribeRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi rekomendasi mesin target yang diberi halaman untuk basis data sumber Anda	Baca			
<a href="#">DescribeRefreshSchemaStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status operasi RefreshSchemas	Baca	<a href="#">Endpoint*</a>		
<a href="#">DescribeReplicationConfigs</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi replikasi	Baca			
<a href="#">DescribeReplicationInstanceTaskLogs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang log tugas untuk tugas yang ditentukan	Baca	<a href="#">ReplicationInstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeReplicationInstances</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang contoh replikasi untuk akun Anda di wilayah saat ini	Baca			
<a href="#">DescribeReplicationSubnetGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang grup subnet replikasi	Baca			
<a href="#">DescribeReplicationTableStatistics</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan statistik tabel replikasi	Baca	<a href="#">ReplicationConfig*</a>		
<a href="#">DescribeReplicationTaskAssessmentResults</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan hasil penilaian tugas terbaru dari Amazon S3	Baca	<a href="#">ReplicationTask</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReplicationTaskAssessmentRuns</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar penilaian premi paginasi yang berjalan berdasarkan pengaturan filter	Baca	<a href="#">ReplicationInstance</a> <a href="#">ReplicationTask</a> <a href="#">ReplicationTaskAssessmentRun</a>		
<a href="#">DescribeReplicationTaskIndividualAssessments</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar penilaian individual yang diberi halaman berdasarkan pengaturan filter	Baca	<a href="#">ReplicationTask</a> <a href="#">ReplicationTaskAssessmentRun</a>		
<a href="#">DescribeReplicationTasks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tugas replikasi untuk akun Anda di wilayah saat ini	Baca			
<a href="#">DescribeReplications</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan replikasi	Baca			
<a href="#">DescribeSchemas</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang skema untuk titik akhir yang ditentukan	Baca	<a href="#">Endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTableStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan statistik tabel pada tugas migrasi database, termasuk nama tabel, baris yang disisipkan, baris diperbarui, dan baris dihapus	Baca	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">DisassociateExtensionPack</a>	Memberikan izin untuk memisahkan paket ekstensi	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">ExportMetadataModelAssessment</a>	Memberikan izin untuk mengeksport penilaian model metadata yang ditentukan	Tulis	<a href="#">MigrationProject</a>		
<a href="#">GetMetadataModel</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua atribut AWS DMS untuk model metadata. Catatan. Meskipun tindakan ini membutuhkan <code>StartMetadataModelImport</code> , yang terakhir saat ini tidak mengotorisasi operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">MigrationProject</a>		dms:StartMetadataModelImport

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengunggah sertifikat yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListDataProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk penyedia data	Baca	<a href="#">DataProvider</a>		dms:DescribeDataProviders
<a href="#">ListExtensionPacks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk paket ekstensi	Baca	<a href="#">MigrationProject</a>		dms:DescribeExtensionPacks
<a href="#">ListInstanceProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk profil instance	Baca	<a href="#">InstanceProfile</a>		dms:DescribeInstanceProfiles



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMetadataModelAssessmentActionItems</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk item tindakan penilaian model metadata. Catatan. Meskipun tindakan ini membutuhkan StartMetadataModelImport, yang terakhir saat ini tidak mengotorisasi operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">Migration Project</a>		dms:StartMetadataModelImport
<a href="#">ListMetadataModelAssessments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk penilaian model metadata	Baca	<a href="#">Migration Project</a>		dms:DescribeMetadataModelAssessments
<a href="#">ListMetadataModelConversions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk konversi model metadata	Baca	<a href="#">Migration Project</a>		dms:DescribeMetadataModelConversions

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMetadataModelExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk ekspor model metadata	Baca	<a href="#">MigrationProject</a>		dms:DescribeMetadataModelExportsAsScript  dms:DescribeMetadataModelExportsToTarget
<a href="#">ListMigrationProjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut AWS DMS untuk proyek migrasi. Catatan. Meskipun tindakan ini memerlukan DescribeMigrationProjects dan DescribeConversionConfiguration, kedua tindakan yang diperlukan saat ini tidak mengotorisasi operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Baca	<a href="#">DataProvider</a>		dms:DescribeConversionConfiguration  dms:DescribeMigrationProjects
			<a href="#">InstanceProfile</a>		
			<a href="#">MigrationProject</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya AWS DMS	Baca	<a href="#">Certificate</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>DataMigration</u></a>		
			<a href="#"><u>DataProvider</u></a>		
			<a href="#"><u>Endpoint</u></a>		
			<a href="#"><u>EventSubscription</u></a>		
			<a href="#"><u>InstanceProfile</u></a>		
			<a href="#"><u>MigrationProject</u></a>		
			<a href="#"><u>ReplicationConfig</u></a>		
			<a href="#"><u>ReplicationInstance</u></a>		
			<a href="#"><u>ReplicationSubnetGroup</u></a>		
			<a href="#"><u>ReplicationTask</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyConversionConfiguration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi konversi. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama UpdateConversionConfiguration, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:UpdateConversionConfiguration
<a href="#">ModifyDataMigration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi migrasi database yang ditentukan	Tulis	<a href="#">DataMigration*</a>		iam:PassRole
<a href="#">ModifyDataProvider</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi penyedia data yang ditentukan. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama UpdateDataProvider, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Tulis	<a href="#">DataProvider*</a>		dms:UpdateDataProvider  iam:PassRole
<a href="#">ModifyEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi titik akhir yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Endpoint*</a>  <a href="#">Certificate</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi langganan pemberitahuan acara AWS DMS yang ada	Tulis			
<a href="#">Modify FleetAdvisorCollector</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengubah nama dan deskripsi kolektor Penasihat Armada yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">Modify FleetAdvisorCollectorStatuses</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengubah status kolektor Penasihat Armada yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">Modify InstanceProfile</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi profil instance yang ditentukan. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama UpdateInstanceProfile, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Tulis	<a href="#">InstanceProfile*</a>		dms:UpdateInstanceProfile  iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyMigrationProject</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi proyek migrasi yang ditentukan. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama UpdateMigrationProject, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:UpdateMigrationProject  iam:PassRole
<a href="#">ModifyReplicationConfig</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi replikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ReplicationConfig*</a>		
<a href="#">ModifyReplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi contoh replikasi untuk menerapkan pengaturan baru	Tulis	<a href="#">ReplicationInstance*</a>		
<a href="#">ModifyReplicationSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan untuk grup subnet replikasi yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">ModifyReplicationTask</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi tugas replikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">MoveReplicationTask</a>	Memberikan izin untuk memindahkan tugas replikasi yang ditentukan ke instance replikasi yang berbeda	Tulis	<a href="#">ReplicationInstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">RebootReplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk me-reboot instance replikasi. Mem-boot ulang menghasilkan pemadaman sesaat, hingga instance replikasi tersedia kembali	Tulis	<a href="#">ReplicationInstance*</a>		
<a href="#">RefreshSchema</a>	Memberikan izin untuk mengisi skema untuk titik akhir yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Endpoint*</a>		
			<a href="#">ReplicationInstance*</a>		
<a href="#">ReloadReplicationTables</a>	Memberikan izin untuk memuat ulang tabel database target dengan sumber replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfig*</a>		
<a href="#">ReloadTables</a>	Memberikan izin untuk memuat ulang tabel database target dengan data sumber	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag metadata dari sumber daya DMS	Pemberian tag	<a href="#">Certificate</a>		
			<a href="#">DataMigration</a>		
			<a href="#">DataProvider</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Endpoint</a>		
			<a href="#">EventSubscription</a>		
			<a href="#">InstanceProfile</a>		
			<a href="#">MigrationProject</a>		
			<a href="#">ReplicationConfig</a>		
			<a href="#">ReplicationInstance</a>		
			<a href="#">ReplicationSubnetGroup</a>		
			<a href="#">ReplicationTask</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RunFleetAdvisorLsaAnalysis</a>	Memberikan izin untuk menjalankan analisis penilaian skala besar (LSA) pada setiap kolektor Fleet Advisor di akun Anda	Tulis			
<a href="#">StartDataMigration</a>	Memberikan izin untuk memulai migrasi database	Tulis	<a href="#">DataMigration*</a>		
<a href="#">StartExtensionPackAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan paket ekstensi. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama AssociateExtensionPack, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:AssociateExtensionPack
<a href="#">StartMetadataModelAssessment</a>	Memberikan izin untuk memulai penilaian baru model metadata	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartMetadataModelConversion</a>	Memberikan izin untuk memulai konversi baru model metadata	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">StartMetadataModelExportAsScript</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai ekspor baru model metadata sebagai skrip. Catatan. Tindakan ini harus ditambahkan bersama StartMetadataModelExportAsScripts, tetapi saat ini tidak mengizinkan operasi Konversi Skema yang dijelaskan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:StartMetadataModelExportAsScripts
<a href="#">StartMetadataModelExportAsScripts</a>	Memberikan izin untuk memulai ekspor baru model metadata sebagai skrip	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:StartMetadataModelExportAsScripts
<a href="#">StartMetadataModelExportToTarget</a>	Memberikan izin untuk memulai ekspor baru model metadata ke target	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		
<a href="#">StartMetadataModelImport</a>	Memberikan izin untuk memulai impor baru model metadata	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartRecommendations</a>	Memberikan izin untuk memulai analisis basis data sumber Anda untuk memberikan rekomendasi mesin target	Tulis			
<a href="#">StartReplication</a>	Memberikan izin untuk memulai replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfig*</a>		
<a href="#">StartReplicationTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">StartReplicationTaskAssessment</a>	Memberikan izin untuk memulai penilaian tugas replikasi untuk tipe data yang tidak didukung dalam database sumber	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">StartReplicationTaskAssessmentRun</a>	Memberikan izin untuk memulai penilaian premi baru yang dijalankan untuk satu atau lebih penilaian individu dari tugas migrasi	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		iam:PassRole
<a href="#">StopDataMigration</a>	Memberikan izin untuk menghentikan migrasi database	Tulis	<a href="#">DataMigration*</a>		
<a href="#">StopReplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfig*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopReplicationTask</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tugas replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationTask*</a>		
<a href="#">TestConnection</a>	Memberikan izin untuk menguji koneksi antara instance replikasi dan titik akhir	Baca	<a href="#">Endpoint*</a> <a href="#">ReplicationInstance*</a>		
<a href="#">UpdateConversionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi konversi	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:ModifyConversionConfiguration
<a href="#">UpdateDataProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyedia data yang ditentukan	Tulis	<a href="#">DataProvider*</a>		dms:ModifyDataProvider
<a href="#">UpdateInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">InstanceProfile*</a>		dms:ModifyInstanceProfile
<a href="#">UpdateMigrationProject</a>	Memberikan izin untuk memperbarui proyek migrasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">MigrationProject*</a>		dms:ModifyMigrationProject
<a href="#">UpdateSubscriptionsToEventBridge</a>	Memberikan izin untuk memigrasikan subskripsi DMS ke Eventbridge	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UploadFileMetadataList</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengunggah file ke bucket Amazon S3 Anda	Tulis			

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Database Migration Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Certificate</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:cert:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:cert-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DataProvider</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:data-provider:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:data-provider-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DataMigration</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:data-migration:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">dms:data-migration-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Endpoint</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:endpoint:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:endpoint-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">EventSubscription</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:es:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:es-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">InstanceProfile</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:instance-profile:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:instance-profile-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">MigrationProject</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:migration-project:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:migration-project-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ReplicationConfig</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:replication-config:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:replication-config-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ReplicationInstance</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:rep:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">dms:rep-tag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ReplicatonSubnetGroup</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:subgrp:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">dms:subgrp-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ReplicatonTask</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:task:*	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">dms:task-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ReplicatonTaskAssessmentRun</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:assessment-run:*	
<a href="#">ReplicatonTaskIndividualAssessment</a>	arn:\${Partition}:dms:\${Region}:\${Account}:individual-assessment:*	

## Kunci kondisi untuk AWS Database Migration Service

AWS Database Migration Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">dms:cert-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan Sertifikat	String
<a href="#">dms:data-migration-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan DataMigration	String
<a href="#">dms:data-provider-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan DataProvider	String
<a href="#">dms:endpoint-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan Endpoint	String
<a href="#">dms:es-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan EventSubscription	String
<a href="#">dms:instance-profile-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan InstanceProfile	String
<a href="#">dms:migration-project-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan MigrationProject	String
<a href="#">dms:rep-tag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan ReplicationInstance	String



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">dms:replication-config-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan ReplicationConfig	String
<a href="#">dms:req-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan yang diberikan	String
<a href="#">dms:subgrp-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan ReplicationSubnetGroup	String
<a href="#">dms:task-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan ReplicationTask	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Metadata Kueri Database

Layanan Metadata Kueri Database (awalan layanan:dbqms) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Database Query Metadata Service](#)
- [Jenis sumber daya yang didefinisikan oleh Database Query Metadata Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Metadata Kueri Database](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Database Query Metadata Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFavoriteQuery</a>	Memberikan izin untuk membuat kueri favorit baru	Tulis			
<a href="#">CreateQueryHistory</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kueri ke riwayat	Tulis			
<a href="#">CreateTab</a>	Memberikan izin untuk membuat tab kueri baru	Tulis			
<a href="#">DeleteFavoriteQueries</a>	Memberikan izin untuk menghapus kueri yang disimpan	Tulis			
<a href="#">DeleteQueryHistory</a>	Memberikan izin untuk menghapus kueri historis	Tulis			
<a href="#">DeleteTab</a>	Memberikan izin untuk menghapus tab kueri	Tulis			
<a href="#">DescribeFavoriteQueries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kueri yang disimpan dan metadata terkait	Daftar			
<a href="#">DescribeQueryHistory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat kueri yang dijalankan	Daftar			
<a href="#">DescribeTabs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tab kueri dan metadata terkait	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetQueryString</a>	Memberikan izin untuk mengambil string kueri favorit atau riwayat berdasarkan id	Baca			
<a href="#">UpdateFavoriteQuery</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kueri dan deskripsi yang disimpan	Tulis			
<a href="#">UpdateQueryHistory</a>	Memberikan izin untuk memperbarui riwayat kueri	Tulis			
<a href="#">UpdateTab</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tab kueri	Tulis			

## Jenis sumber daya yang didefinisikan oleh Database Query Metadata Service

Database Query Metadata Service tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelement dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Layanan Metadata Kueri Database, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Layanan Metadata Kueri Database

DBQMS tidak memiliki kunci konteks layanan-spesifik yang dapat digunakan dalamConditionelement pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DataSync

AWS DataSync (awalan layanan: datasync) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DataSync](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS DataSync](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS DataSync](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DataSync

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddStorageSystem</a>	Memberikan izin untuk membuat sistem penyimpanan	Tulis	<a href="#">agent*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CancelTaskExecution</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi tugas sinkronisasi	Tulis	<a href="#">taskexecution*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateAgent</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan agen yang telah Anda terapkan di host	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationAzurBlob</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk wadah Microsoft Azure Blob Storage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationEfs</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk sistem file Amazon EFS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationFsxLustre</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk Amazon Fsx Lustre	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationFsxOntap</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk Amazon FSx untuk ONTAP	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLocationFsxOpenZfs</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk Amazon FSx untuk OpenZFS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationFsxWindows</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk sistem file Server File Windows Amazon FSx	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationHdfs</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk Amazon Hdfs	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationNfs</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk sistem file NFS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationObjectStorage</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk bucket penyimpanan objek yang dikelola sendiri	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLocationS3</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk bucket Amazon S3	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocationSmb</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk sistem file SMB	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas sinkronisasi	Tulis	<a href="#">location*</a> <a href="#">agent</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAgent</a>	Memberikan izin untuk menghapus agen	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">DeleteLocation</a>	Memberikan izin untuk menghapus lokasi yang digunakan oleh AWS DataSync	Tulis	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DeleteTask</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas sinkronisasi	Tulis	<a href="#">task*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAgent</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata seperti nama, antarmuka jaringan, dan status (yaitu, apakah agen sedang berjalan atau tidak) tentang agen sinkronisasi	Baca	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">DescribeDiscoveryJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan metadata tentang pekerjaan penemuan	Baca	<a href="#">discoveryjob*</a>		
<a href="#">DescribeLocationAzureBlob</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang lokasi sinkronisasi Azure Blob Storage	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationEfs</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang lokasi sinkronisasi Amazon EFS	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationFsxLustre</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang lokasi sinkronisasi Amazon FSx Lustre	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationFsxOntap</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang Amazon FSx untuk lokasi sinkronisasi ONTAP	Baca	<a href="#">location*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLocationFsOpenZfs</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang lokasi sinkronisasi Amazon FSx OpenZFS	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationFsWindows</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang lokasi sinkronisasi Windows Amazon FSx	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationHdfs</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur tentang lokasi sinkronisasi Amazon HDFS	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationNfs</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur, tentang lokasi sinkronisasi NFS	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationObjectStorage</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata tentang lokasi server penyimpanan objek yang dikelola sendiri	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeLocationS3</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti nama bucket, tentang lokasi sinkronisasi bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">location*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLocationSmb</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata, seperti informasi jalur, tentang lokasi sinkronisasi SMB	Baca	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DescribeStorageSystem</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata tentang sistem penyimpanan	Baca	<a href="#">storagesystem*</a>		
<a href="#">DescribeStorageSystemResourceMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan metrik sumber daya yang dikumpulkan oleh pekerjaan penemuan	Daftar	<a href="#">discoveryjob*</a>		
<a href="#">DescribeStorageSystemResources</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya yang diidentifikasi oleh pekerjaan penemuan	Daftar	<a href="#">discoveryjob*</a>		
<a href="#">DescribeTask</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata tentang tugas sinkronisasi	Baca	<a href="#">task*</a>		
<a href="#">DescribeTaskExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat metadata tentang tugas sinkronisasi yang sedang dijalankan	Baca	<a href="#">taskexecution*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateRecommendations</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan rekomendasi untuk sumber daya yang diidentifikasi oleh pekerjaan penemuan	Tulis	<a href="#">discoveryjob*</a>		
<a href="#">ListAgents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan agen yang dimiliki oleh Akun AWS di wilayah yang ditentukan dalam permintaan	Daftar			
<a href="#">ListDiscoveryJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lowongan pencarian	Daftar			
<a href="#">ListLocations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lokasi sinkronisasi sumber dan tujuan	Daftar			
<a href="#">ListStorageSystems</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sistem penyimpanan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang telah ditambahkan ke sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">agent</a> <a href="#">discoveryjob</a> <a href="#">location</a> <a href="#">storagesystem</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">taskexecution</a>		
<a href="#">ListTaskExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas sinkronisasi yang dijalankan	Daftar		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTasks</a>	Memberikan izin untuk daftar semua tugas sinkronisasi	Daftar			
<a href="#">RemoveStorageSystem</a>	Memberikan izin untuk menghapus sistem penyimpanan	Tulis	<a href="#">storagesystem*</a>		
<a href="#">StartDiscoveryJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan penemuan untuk sistem penyimpanan	Tulis	<a href="#">storagesystem*</a>		
<a href="#">StartTaskExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai pemanggilan spesifik dari tugas sinkronisasi	Tulis	<a href="#">task*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopDiscoveryJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan penemuan	Tulis	<a href="#">discoveryjob*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menerapkan pasangan kunci-nilai keAWSsumber daya	Penandaan	<a href="#">agent</a>		
			<a href="#">discoveryjob</a>		
			<a href="#">location</a>		
			<a href="#">storagesystem</a>		
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">taskexecution</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">agent</a>		
			<a href="#">discoveryjob</a>		
			<a href="#">location</a>		
			<a href="#">storagesystem</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">taskexecution</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAgent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama agen	Tulis	<a href="#">agent*</a>		
<a href="#">UpdateDiscoveryJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lowongan pencarian	Tulis	<a href="#">discoveryjob*</a>		
<a href="#">UpdateLocationAzureBlob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokasi sinkronisasi Azure Blob Storage	Tulis	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">UpdateLocationHdfs</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Lokasi sinkronisasi HDFS	Tulis	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">UpdateLocationNfs</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Lokasi sinkronisasi NFS	Tulis	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">UpdateLocationObjectStorage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokasi server penyimpanan objek yang dikelola sendiri	Tulis	<a href="#">location*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateLocationSmb</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokasi sinkronisasi SMB	Tulis	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">UpdateStorageSystem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sistem penyimpanan	Tulis	<a href="#">storagesystem*</a>		
<a href="#">UpdateTask</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata yang terkait dengan tugas sinkronisasi	Tulis	<a href="#">task*</a>		
<a href="#">UpdateTaskExecution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui eksekusi tugas sinkronisasi	Tulis	<a href="#">taskexecution*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS DataSync

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">agent</a>	arn:\${Partition}:datasync:\${Region}:\${AccountId}:agent/\${AgentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">location</a>	arn:\${Partition}:datasync:\${Region}:\${AccountId}:location/\${LocationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task</a>	arn:\${Partition}:datasync:\${Region}:\${AccountId}:task/\${TaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">taskexecution</a>	arn:\${Partition}:datasync:\${Region}:\${AccountId}:task/\${TaskId}/execution/\${ExecutionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">storagesystem</a>	arn:\${Partition}:datasync:\${Region}:\${AccountId}:system/\${StorageSystemId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">discoveryjob</a>	arn:\${Partition}:datasync:\${Region}:\${AccountId}:system/\${StorageSystemId}/job/\${DiscoveryJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS DataSync

AWS DataSync mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:Reque stTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:Resou rceTag/\${ TagKey}</a>	Memfilter akses oleh pasangan kunci-nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon DataZone

Amazon DataZone (awalan layanan: `datazone`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DataZone](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DataZone](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon DataZone](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DataZone

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptPredictions</a>	Memberikan izin untuk menerima prediksi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptSubscriptionRequest</a>	Memberikan izin untuk menyetujui permintaan berlangganan untuk Aset Data	Tulis			
<a href="#">AddPolicyGrant</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan hibah kebijakan	Tulis			
<a href="#">CancelMetadataGenerationRun</a>	Memberikan izin untuk membatalkan proses pembuatan metadata	Tulis			
<a href="#">CancelSubscription</a>	Memberikan izin untuk mencabut atau berhenti berlangganan langganan Data Asset yang disetujui	Tulis			
<a href="#">CreateAsset</a>	Memberikan izin untuk membuat aset	Tulis			
<a href="#">CreateAssetRevision</a>	Memberikan izin untuk membuat revisi baru aset	Tulis			
<a href="#">CreateAssetType</a>	Memberikan izin untuk membuat jenis aset	Tulis			
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat yang baru DataSource	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk menyediakan domain yang merupakan entitas tingkat atas yang berisi sumber daya Amazon DataZone lainnya	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan sumber daya yang dikonfigurasi yang digunakan untuk mempublikasikan dan berlangganan data	Tulis			
<a href="#">CreateEnvironmentBlueprint</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat Cetak Biru Lingkungan khusus yang memungkinkan pengguna menambahkan Lingkungan ke Proyek mereka	Tulis			
<a href="#">CreateEnvironmentProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat template dari Blueprint yang dapat digunakan untuk membuat Lingkungan	Tulis			
<a href="#">createFormType</a>	Memberikan izin untuk membuat jenis formulir atau revisi baru	Tulis			
<a href="#">CreateGlossary</a>	Memberikan izin untuk membuat glosarium bisnis	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGlossaryTerm</a>	Memberikan izin untuk membuat istilah glosarium	Tulis			
<a href="#">CreateGroupProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil DataZone grup untuk grup Pusat Identitas IAM	Tulis			
<a href="#">CreateListingChangeSet</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perubahan set	Tulis			
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat Proyek agar tim Anda dapat mempublikasikan dan berlangganan data	Tulis			
<a href="#">CreateProjectMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna ke Proyek	Tulis			
<a href="#">CreateSubscriptionGrant</a>	Memberikan izin untuk membuat hibah untuk langganan yang disetujui pada target langganan	Tulis			
<a href="#">CreateSubscriptionRequest</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan berlangganan untuk Aset Data	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSubscriptionTarget</a>	Memberikan izin untuk membuat target langganan untuk Lingkungan dalam proyek	Tulis			
<a href="#">CreateUserProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil pengguna untuk pengguna yang sudah ada di Pusat Identitas IAM pelanggan	Tulis			
<a href="#">DeleteAsset</a>	Memberikan izin untuk menghapus aset	Tulis			
<a href="#">DeleteAssetType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis aset	Tulis			
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui yang sudah ada DataSource	Tulis			
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain yang disediakan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomainSharingPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya untuk Domain DataZone	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk Menghapus Lingkungan	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEnvironmentBlueprint[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menghapus Cetak Biru Lingkungan	Tulis			
<a href="#">DeleteEnvironmentBlueprintConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi cetak biru lingkungan	Tulis			
<a href="#">DeleteEnvironmentProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus Profil Lingkungan	Tulis			
<a href="#">DeleteFormType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis formulir	Tulis			
<a href="#">DeleteGlossary</a>	Memberikan izin untuk menghapus glosarium bisnis	Tulis			
<a href="#">DeleteGlossaryTerm</a>	Memberikan izin untuk menghapus istilah glosarium	Tulis			
<a href="#">DeleteListing</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar	Tulis			
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus Proyek yang memungkinkan tim Anda mempublikasikan dan berlangganan data	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProjectMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari proyek	Tulis			
<a href="#">DeleteSubscriptionGrant</a>	Memberikan izin untuk menghapus hibah berlangganan dari target langganan	Tulis			
<a href="#">DeleteSubscriptionRequest</a>	Memberikan izin untuk menghapus permintaan langganan yang tertunda untuk Aset Data	Tulis			
<a href="#">DeleteSubscriptionTarget</a>	Memberikan izin untuk menghapus target langganan dari Lingkungan dalam proyek	Tulis			
<a href="#">DeleteTimeSeriesDataPoints</a>	Memberikan izin untuk menghapus yang ada TimeSeriesDataPoints	Tulis			
<a href="#">GetAsset</a>	Memberikan izin untuk mengambil aset	Baca			
<a href="#">GetAssetType</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jenis aset	Baca			
<a href="#">GetDataSource</a>	Memberikan izin untuk Mendapatkan yang ada DataSource di Amazon DataZone menggunakan pengenalnya	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDataSourceRun</a>	Memberikan izin untuk DataSource menjalankan pekerjaan di Amazon DataZone menggunakan pengenalnya	Baca			
<a href="#">GetDomain</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetDomainSharingPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan sumber daya untuk Domain DataZone	Baca			
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail Lingkungan	Baca			
<a href="#">GetEnvironmentActionLink</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan tautan tindakan lingkungan	Baca			
<a href="#">GetEnvironmentBlueprint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail Cetak Biru Lingkungan	Baca			
<a href="#">GetEnvironmentBlueprintConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi cetak biru lingkungan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEnvironmentCredentials</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kredensial jangka pendek yang mengambil peran pengguna Lingkungan	Baca			
<a href="#">GetEnvironmentProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail Profil Lingkungan	Baca			
<a href="#">GetFormType</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jenis formulir	Baca			
<a href="#">GetGlossary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan glosarium bisnis	Baca			
<a href="#">GetGlossaryTerm</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan istilah glosarium	Baca			
<a href="#">GetGroupProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil profil grup yang ada DataZone	Baca			
<a href="#">GetIamPortalLoginUrl</a>	Memberikan izin kepada kepala sekolah IAM untuk masuk ke Portal DataZone	Manajemen izin			
<a href="#">GetListing</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan listing	Baca			
<a href="#">GetMetadataGenerationRun</a>	Memberikan izin untuk menjalankan pembuatan metadata	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProject</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail Proyek	Baca			
<a href="#">GetSubscription</a>	Memberikan izin untuk mengambil langganan	Baca			
<a href="#">GetSubscriptionEligibility</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kelayakan berlangganan	Baca			
<a href="#">GetSubscriptionGrant</a>	Memberikan izin untuk pensiun hibah berlangganan	Baca			
<a href="#">GetSubscriptionRequestDetails</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan berlangganan untuk Aset Data	Baca			
<a href="#">GetSubscriptionTarget</a>	Memberikan izin untuk pensiunkan rincian target langganan	Baca			
<a href="#">GetTimeSeriesDataPoints</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan yang ada TimeSeriesDataPoints di Amazon DataZone menggunakan pengenalnya	Baca			
<a href="#">GetUserProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil profil pengguna untuk pengguna yang ada di Domain DataZone	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccountEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Lingkungan di semua domain di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListAssetRevisions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar revisi aset	Daftar			
<a href="#">ListDataSourceActivities</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar DataSource dan menjalankan aktivitas pekerjaan di Aset	Daftar			
<a href="#">ListDataSourceRuns</a>	Memberikan izin untuk daftar DataSource menjalankan pekerjaan	Daftar			
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk daftar yang ada DataSources	Daftar			
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua domain	Daftar			
<a href="#">ListEnvironmentBlueprintConfigurationSummaries</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan konfigurasi cetak biru lingkungan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnvironmentBlueprintConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi cetak biru lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListEnvironmentBlueprints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Domain untuk Cetak Biru Lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListEnvironmentProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Domain untuk Profil Lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk menampilkan Lingkungan di Domain	Daftar			
<a href="#">ListGroupUsersForUser</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua profil DataZone grup yang menjadi anggota profil DataZone pengguna	Daftar			
<a href="#">ListMetadataGenerationRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar proses pembuatan metadata	Daftar			
<a href="#">ListNotifications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemberitahuan dan acara untuk pengguna datazone	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPolicyGrants</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar hibah kebijakan	Daftar			
<a href="#">ListProjectMemberships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Anggota Proyek	Daftar			
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Proyek	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptionGrants</a>	Memberikan izin untuk Daftar hibah berlangganan untuk prinsipal berlangganan	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptionRequests</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar permintaan berlangganan	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptionTargets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan target langganan	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mendaftar langganan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ListTimeSeriesDataPoints</a>	Memberikan izin untuk daftar yang ada TimeSeriesDataPoints	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWarehouseMetadata</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar Rahasia Manajer yang tersedia	Daftar			
<a href="#">PostTimeSeriesDataPoints</a>	Memberikan izin untuk memposting yang baru TimeSeriesDataPoints	Tulis			
<a href="#">ProvisionDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyediakan domain dengan pengaturan proyek default	Tulis			
<a href="#">PutDomainSharingPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan sumber daya untuk Domain DataZone	Manajemer izin			
<a href="#">PutEnvironmentBlueprintConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menempatkan konfigurasi cetak biru lingkungan	Tulis			
<a href="#">RefreshToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyegarkan token	Tulis			
<a href="#">RejectPredictions</a>	Memberikan izin untuk menolak prediksi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RejectSubscriptionRequest</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan berlangganan untuk Aset Data	Tulis			
<a href="#">RemovePolicyGrant</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus hibah kebijakan izin]	Tulis			
<a href="#">RevokeSubscription</a>	Memberikan izin untuk mencabut langganan	Tulis			
<a href="#">Search</a>	Memberikan izin untuk mencari entitas datazone	Daftar			
<a href="#">SearchGroupProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari profil DataZone grup dan grup Pusat Identitas IAM	Daftar			
<a href="#">SearchListings</a>	Memberikan izin untuk mencari daftar	Daftar			
<a href="#">SearchTypes</a>	Memberikan izin untuk mencari jenis aset dan jenis formulir seperti itu di domain	Daftar			
<a href="#">SearchUserProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencari profil DataZone pengguna, pengguna IAM Identity Center, dan profil utama DataZone IAM	Daftar			
<a href="#">SsoLogin</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk masuk menggunakan SSO	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SsoLogout</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk logout sebagai pengguna SSO	Tulis			
<a href="#">StartDataSourceRun</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan DataSource lari	Tulis			
<a href="#">StartMetadataGenerationRun</a>	Memberikan izin untuk memulai proses pembuatan metadata	Tulis			
<a href="#">StopMetadataGenerationRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan proses pembuatan metadata	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau memperbarui tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui yang sudah ada DataSource	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDataSources</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui aktivitas menjalankan sumber data	Tulis			
<a href="#">UpdateDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi untuk domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan Lingkungan	Tulis			
<a href="#">UpdateEnvironmentBlueprint</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan Cetak Biru Lingkungan	Tulis			
<a href="#">UpdateEnvironmentConfiguration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi lingkungan	Tulis			
<a href="#">UpdateEnvironmentDeploymentStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui status penerapan Lingkungan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEnvironmentProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi EnvironmentProfile	Tulis			
<a href="#">UpdateGlossary</a>	Memberikan izin untuk memperbarui glosarium bisnis	Tulis			
<a href="#">UpdateGlossaryTerm</a>	Memberikan izin untuk memperbarui istilah glosarium	Tulis			
<a href="#">UpdateGroupProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil DataZone grup	Tulis			
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Proyek yang memungkinkan tim Anda mempublikasikan dan berlangganan data	Tulis			
<a href="#">UpdateSubscriptionGrantStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status hibah langganan untuk hibah khusus	Tulis			
<a href="#">UpdateSubscriptionRequest</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alasan bisnis untuk permintaan berlangganan untuk Aset Data	Tulis			
<a href="#">UpdateSubscriptionTarget</a>	Memberikan izin untuk memperbarui target langganan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateUseProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil DataZone pengguna	Tulis			
<a href="#">ValidatePassRole</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memvalidasi peran pass	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DataZone

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:datazone:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon DataZone

Amazon DataZone mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Deadline Cloud

AWS Deadline Cloud (awalan layanan: `deadline`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Deadline Cloud](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Deadline Cloud](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Deadline Cloud](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Deadline Cloud

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateMemberToFarm</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan anggota ke peternakan	Manajemen izin	<a href="#">farm*</a>		identitystore:DescribeGroup  identitystore:DescribeUser  identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline:AssociateMembershipLevel</a>  <a href="#">deadline:MembershipLevel</a>	
<a href="#">AssociateMemberToFleet</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan anggota dengan armada	Manajemen izin	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:DescribeGroup  identitystore:DescribeUser

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">AssociateMemberToJob</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan anggota dengan pekerjaan	Manajemer izin	<a href="#">job*</a>	<a href="#">deadline: AssociateMemberToJobLevel</a> <a href="#">deadline: MembershipLevel</a>	identitystore:DescribeGroup  identitystore:DescribeUser  identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">deadline: AssociateMembershipLevel</a> <a href="#">deadline: MembershipLevel</a>	
<a href="#">AssociateMemberToQueue</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan anggota ke antrian	Manajemen izin	<a href="#">queue*</a>		identitystore:DescribeGroup  identitystore:DescribeUser  identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				<a href="#">deadline: AssociateMembershipLevel</a> <a href="#">deadline: MembershipLevel</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssumeFleetRoleForRead</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran armada untuk akses hanya-baca	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">AssumeFleetRoleForWorker</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran armada bagi seorang pekerja	Tulis	<a href="#">worker*</a>		
<a href="#">AssumeQueueRoleForRead</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran antrian untuk akses hanya-baca	Tulis	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">AssumeQueueRoleForUser</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran antrian bagi pengguna	Tulis	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">AssumeQueueRoleForWorker</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran antrian untuk pekerja	Tulis	<a href="#">queue*</a> <a href="#">worker*</a>		
<a href="#">BatchGetJobEntity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan entitas pekerjaan untuk pekerja	Baca	<a href="#">worker*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk menyalin template pekerjaan ke bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember  s3:PutObject
<a href="#">CreateBudget</a>	Memberikan izin untuk membuat anggaran	Tulis	<a href="#">budget*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">CreateFarm</a>	Memberikan izin untuk membuat peternakan	Tulis	<a href="#">farm*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		iam:PassRole  identitystore:ListGroupMembershipsForMember  logs:CreateLogGroup
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLicenseEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir lisensi untuk perangkat lunak atau produk berlisensi	Tulis	<a href="#">license-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags  ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DescribeVpcEndpoints

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMonitor</a>	Memberikan izin untuk membuat monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		iam:PassRole  sso:CreateApplication  sso:DeleteApplication  sso:PutApplicationAssignmentConfiguration  sso:PutApplicationAuthenticationMethod  sso:PutApplicationGrant



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateQueue</a>	Memberikan izin untuk membuat antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		iam:PassRole  identitystore:ListGroupMembershipsForMember  logs:CreateLogGroup  s3:ListBucket
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateQueueEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateQueueFleetAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi antrian armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">CreateStorageProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil penyimpanan untuk peternakan	Tulis	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">CreateWorker</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerja	Tulis	<a href="#">worker*</a>		
<a href="#">DeleteBudget</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggaran	Tulis	<a href="#">budget*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">DeleteFarm</a>	Memberikan izin untuk menghapus peternakan	Tulis	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">DeleteLicenseEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir lisensi	Tulis	<a href="#">license-endpoint*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeVpcEndpoints
<a href="#">DeleteMeteredProduct</a>	Memberikan izin untuk menghapus produk terukur	Tulis	<a href="#">metered-product*</a>		
<a href="#">DeleteMonitor</a>	Memberikan izin untuk menghapus monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		sso:DeleteApplication
<a href="#">DeleteQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">DeleteQueueEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteQueueFleetAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi antrian armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">DeleteStorageProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil penyimpanan	Tulis	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">DeleteWorker</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerja	Tulis	<a href="#">worker*</a>		
<a href="#">DisassociateMemberFromFarm</a>	Memberikan izin untuk memisahkan anggota dari peternakan	Manajemen izin	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
				<a href="#">deadline:AssociateMemberShipLevel</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateMemberFromFleet</a>	Memberikan izin untuk memisahkan anggota dari armada	Manajemen izin	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline: AssociateMemberShipLevel</a>	
<a href="#">DisassociateMemberFromJob</a>	Memberikan izin untuk memisahkan anggota dari pekerjaan	Manajemen izin	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline: AssociateMemberShipLevel</a>	
<a href="#">DisassociateMemberFromQueue</a>	Memberikan izin untuk memisahkan anggota dari antrian	Manajemen izin	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline: AssociateMemberShipLevel</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi terbaru dari aplikasi	Baca	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">GetBudget</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan anggaran	Baca	<a href="#">budget*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">GetFarm</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan peternakan	Baca	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">GetFleet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">GetLicenseEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir lisensi	Baca	<a href="#">license-endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMonitor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan monitor	Baca	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">GetQueue</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan antrian	Baca	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember
<a href="#">GetQueueEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan lingkungan antrian	Baca	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember
<a href="#">GetQueueFleetAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan asosiasi antrian armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember
			<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">GetSession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sesi untuk pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSessionAction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tindakan sesi untuk suatu pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">GetSessionsStatisticsAggregation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua statistik yang dikumpulkan untuk sesi	Baca	<a href="#">farm</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">queue</a>		
<a href="#">GetStep</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan langkah dalam pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">GetStorageProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil penyimpanan	Baca	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetStorageProfileForQueue</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil penyimpanan untuk antrian	Baca	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">GetTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tugas pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">GetWorker</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerja	Baca	<a href="#">worker*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">ListAvailableMeteredProducts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua produk terukur yang tersedia dalam titik akhir lisensi	Daftar			
<a href="#">ListBudgets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua anggaran untuk sebuah peternakan	Daftar	<a href="#">budget*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFarmMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua anggota peternakan	Daftar	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembersFormMember
<a href="#">ListFarms</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua peternakan	Daftar	<a href="#">farm*</a>		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembersFormMember
				<a href="#">deadline:PrincipalId</a> <a href="#">deadline:RequesterPrincipalId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFleetMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua anggota armada	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">ListFleets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua armada	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline:PrincipalId</a> <a href="#">deadline:RequesterPrincipalId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua anggota pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan dalam antrian	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:DescribeGroup identitystore:DescribeUser identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline:PrincipalId</a> <a href="#">deadline:RequesterPrincipalId</a>	
<a href="#">ListLicenseEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua titik akhir lisensi	Daftar	<a href="#">license-endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMeteredProducts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua produk terukur di titik akhir lisensi	Daftar	<a href="#">metered-product*</a>		
<a href="#">ListMonitors</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua monitor	Daftar	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">ListQueueEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua lingkungan antrian yang terkait dengan antrian	Daftar	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember
<a href="#">ListQueueFleetAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua asosiasi antrian armada	Daftar	<a href="#">farm</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember
			<a href="#">fleet</a>		
<a href="#">ListQueueMembers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua anggota dalam antrian	Daftar	<a href="#">queue</a>		identitystore:ListGroupMembershipsFormerMember
			<a href="#">queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListQueues</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua antrian di sebuah peternakan	Daftar	<a href="#">queue*</a>		identitystore:DescribeGroup  identitystore:DescribeUser  identitystore:ListGroupMembersForMember
				<a href="#">deadline:PrincipalId</a>  <a href="#">deadline:RequesterPrincipalId</a>	
<a href="#">ListSessionActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua tindakan sesi untuk suatu pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSessions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua sesi untuk suatu pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListSessionsForWorker</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua sesi untuk pekerja	Daftar	<a href="#">worker*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListStepConsumers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar langkah konsumen untuk langkah pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListStepDependencies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar dependensi untuk langkah pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListSteps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua langkah untuk pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStorageProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua profil penyimpanan di peternakan	Daftar	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListStorageProfilesForQueue</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua profil penyimpanan dalam antrian	Daftar	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag pada sumber daya Cloud Deadline yang ditentukan	Daftar	<a href="#">farm</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">license-endpoint</a>		
<a href="#">ListTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua tugas untuk suatu pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">ListWorkers</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan semua pekerja dalam armada	Daftar	<a href="#">worker*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutMeteredProduct</a>	Memberikan izin untuk menambahkan produk terukur ke titik akhir lisensi	Tulis	<a href="#">metered-product*</a>		
<a href="#">SearchJobs</a>	Memberikan izin untuk mencari pekerjaan di beberapa antrian	Daftar	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">SearchSteps</a>	Memberikan izin untuk mencari langkah-langkah dalam satu pekerjaan atau untuk mencari langkah-langkah untuk beberapa antrian	Daftar	<a href="#">job</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
			<a href="#">queue</a>		
<a href="#">SearchTasks</a>	Memberikan izin untuk mencari tugas dalam satu pekerjaan atau untuk mencari tugas untuk beberapa antrian	Daftar	<a href="#">job</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
			<a href="#">queue</a>		
<a href="#">SearchWorkers</a>	Memberikan izin untuk mencari pekerja di beberapa armada	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartSessionsStatisticsAggregation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua statistik yang dikumpulkan untuk sesi	Baca	<a href="#">fleet</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
			<a href="#">queue</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa satu atau beberapa tag untuk sumber daya Cloud Deadline yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">farm</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">license-endpoint</a>		
			<a href="#">queue</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
	<a href="#">aws:TagKeys</a>				
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu atau beberapa tag dari sumber daya Cloud Deadline yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">farm</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">license-endpoint</a>		
			<a href="#">queue</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateBudget</a>	Memberikan izin untuk memperbarui anggaran	Tulis	<a href="#">budget*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">UpdateFarm</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peternakan	Tulis	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">UpdateFleet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		iam:PassRole identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">UpdateJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMonitor</a>	Memberikan izin untuk memperbarui monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		iam:PassRole  sso:PutApplicationGrant  sso:UpdateApplication
<a href="#">UpdateQueue</a>	Memberikan izin untuk memperbarui antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		iam:PassRole  identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">UpdateQueueEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember
<a href="#">UpdateQueueFleetAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi antrian-armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		identitystore:ListGroupMembersForMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSession</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sesi untuk pekerjaan	Tulis	<a href="#">queue*</a> <a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">UpdateStep</a>	Memberikan izin untuk memperbarui langkah untuk pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">UpdateStorageProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil penyimpanan untuk peternakan	Tulis	<a href="#">farm*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">UpdateTask</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tugas	Tulis	<a href="#">job*</a>		identitystore:ListGroupMembershipsForMember
<a href="#">UpdateWorker</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerja	Tulis	<a href="#">worker*</a>		logs:CreateLogStream

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateWorkerSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal untuk pekerja	Tulis	<a href="#">worker*</a>		logs:CreateLogStream

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Deadline Cloud

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">budget</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:farm/\${FarmId}/budget/\${BudgetId}	<a href="#">deadline:FarmMembershipLevels</a>
<a href="#">farm</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:farm/\${FarmId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">deadline:FarmMembershipLevels</a>
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:farm/\${FarmId}/fleet/\${FleetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">deadline:FarmMembershipLevels</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">deadline:FleetMembershipLevels</a>
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:farm/\${FarmId}/queue/\${QueueId}/job/\${JobId}	<a href="#">deadline:FarmMembershipLevels</a> <a href="#">deadline:JobMembershipLevels</a> <a href="#">deadline:QueueMembershipLevels</a>
<a href="#">license-endpoint</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:license-endpoint/\${LicenseEndpointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">metered-product</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:license-endpoint/\${LicenseEndpointId}/metered-product/\${ProductId}	
<a href="#">monitor</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:monitor/\${MonitorId}	
<a href="#">queue</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}:\${Account}:farm/\${FarmId}/queue/\${QueueId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">deadline:FarmMembershipLevels</a> <a href="#">deadline:QueueMembershipLevels</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">worker</a>	arn:\${Partition}:deadline:\${Region}: \${Account}:farm/\${FarmId}/fleet/\${FleetId}/worker/\${WorkerId}	<a href="#">deadline:FarmMembershipLevels</a>  <a href="#">deadline:FleetMembershipLevels</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Deadline Cloud

AWS Deadline Cloud mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">deadline:AssociateMembershipLevel</a>	Memfilter akses berdasarkan tingkat keanggotaan terkait dari prinsipal yang disediakan dalam permintaan	String



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">FarmMembershipsLevels</a>	Memfilter akses berdasarkan tingkat keanggotaan di pertanian	ArrayOfString
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">FleetMembershipsLevels</a>	Memfilter akses berdasarkan tingkat keanggotaan pada armada	ArrayOfString
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">JobMembershipsLevels</a>	Memfilter akses berdasarkan tingkat keanggotaan di tempat kerja	ArrayOfString
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">MembershipLevel</a>	Memfilter akses berdasarkan tingkat keanggotaan yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">Principalld</a>	Memfilter akses dengan ID prinsip yang disediakan dalam permintaan	String
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">QueueMembershipsLevels</a>	Memfilter akses berdasarkan tingkat keanggotaan pada antrian	ArrayOfString
<a href="#">deadline:</a> <a href="#">RequesterPrincipalld</a>	Memfilter akses oleh pengguna yang memanggil Deadline Cloud API	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DeepComposer

AWS DeepComposer (awalan layanan: `deepcomposer1`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DeepComposer](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS DeepComposer](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS DeepComposer](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DeepComposer

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) tempat kebijakan diterapkan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Coupon</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan DeepComposer kupon (atau DSN) dengan akun yang terkait dengan pengirim permintaan	Tulis			
<a href="#">CreateAudio</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat file audio dengan mengubah komposisi midi menjadi file wav atau mp3	Tulis	<a href="#">audio*</a>		
<a href="#">CreateComposition</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat komposisi midi multi-track	Tulis	<a href="#">composition*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mulai membuat/melatih model generatif yang mampu melakukan inferensi terhadap melodi piano yang disediakan pengguna untuk membuat komposisi midi multi-track	Tulis	<a href="#">model*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteComposition</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus komposisi	Tulis	<a href="#">composition*</a>		
<a href="#">DeleteModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">GetComposition</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang komposisi	Baca	<a href="#">composition*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang model	Baca	<a href="#">model*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSampleModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sampel/model pra-terlatih DeepComposer	Baca	<a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCompositions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua komposisi yang dimiliki oleh pengirim permintaan	Daftar	<a href="#">composition*</a>		
<a href="#">ListModel</a> s[hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua model yang dimiliki oleh pengirim permintaan	Daftar	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">ListSampleModels</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua sampel/model pra-terlatih yang disediakan oleh layanan DeepComposer	Daftar	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">composition</a> <a href="#">model</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTrainingTopics</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua opsi pelatihan atau topik untuk membuat/melatih model	Daftar	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">composition</a> <a href="#">model</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">composition</a>  <a href="#">model</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateComposition</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi properti yang dapat berubah yang terkait dengan komposisi	Tulis	<a href="#">composition*</a>		
<a href="#">UpdateModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi properti yang dapat berubah yang terkait dengan model	Tulis	<a href="#">model*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS DeepComposer

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">model</a>	arn:\${Partition}:deepcomposer:\${Region}:\${Account}:model/\${ModelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">composition</a>	arn:\${Partition}:deepcomposer:\${Region}:\${Account}:composition/\${CompositionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">audio</a>	arn:\${Partition}:deepcomposer:\${Region}:\${Account}:audio/\${AudioId}	

## Kunci kondisi untuk AWS DeepComposer

AWS DeepComposer mendefinisikan kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DeepLens

AWS DeepLens (awalan layanan: `deepLens`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DeepLens](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS DeepLens](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS DeepLens](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DeepLens

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus



menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
Associate ServiceRoleToAccount	Mengaitkan akun pengguna dengan peran IAM yang mengendalikan berbagai izin yang dibutuhkan olehAWS DeepLensuntuk fungsionalitas yang tepat.	Manajemer izin			
BatchGetDevice	Mengambil daftarAWS DeepLensperangkat.	Baca	<a href="#">device*</a>		
BatchGetModel	Mengambil daftarAWS DeepLensModel.	Baca	<a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
BatchGetProject	Mengambil daftar AWS DeepLens Proyek.	Baca	<a href="#">project*</a>		
CreateDeviceCertificates	Membuat paket sertifikat yang digunakan untuk berhasil mengotentikasi dan Mendaftar AWS DeepLens perangkat.	Tulis			
CreateModel	Menciptakan yang baru AWS DeepLens Model.	Tulis			
CreateProject	Menciptakan yang baru AWS DeepLens Proyek.	Tulis			
DeleteModel	Menghapus AWS DeepLens Model.	Tulis	<a href="#">model*</a>		
DeleteProject	Menghapus AWS DeepLens Proyek.	Tulis	<a href="#">project*</a>		
DeployProject	Menyebarkan sebuah AWS DeepLens proyek ke terdaftar AWS DeepLens perangkat.	Tulis	<a href="#">device*</a> <a href="#">project*</a>		
DeregisterDevice	Memulai alur kerja de-registrasi perangkat untuk terdaftar AWS DeepLens perangkat.	Tulis	<a href="#">device*</a>		
GetAssociatedResources	Mengambil sumber daya tingkat akun yang terkait dengan akun pengguna.	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
GetDeploymentStatus	Mengambil status penyebaran tertentu AWS DeepLens perangkat, bersama dengan metadata terkait.	Baca			
GetDevice	Mengambil informasi tentang AWS DeepLens perangkat.	Baca	<a href="#">device*</a>		
GetModel	Mengambil AWS DeepLens Model.	Baca	<a href="#">model*</a>		
GetProject	Mengambil AWS DeepLens Proyek.	Baca	<a href="#">project*</a>		
ImportProjectFromTemplate	Menciptakan yang baru AWS DeepLens proyek dari contoh template proyek.	Tulis			
ListDeployments	Mengambil daftar AWS DeepLens Pengidentifikasi penyebaran.	Daftar			
ListDevices	Mengambil daftar AWS DeepLens pengidentifikasi perangkat.	Daftar			
ListModels	Mengambil daftar AWS DeepLens Pengidentifikasi model.	Daftar			
ListProjects	Mengambil daftar AWS DeepLens Pengidentifikasi proyek.	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
RegisterDevice	Memulai alur kerja pendaftaran perangkat untuk AWS DeepLens perangkat.	Tulis			
RemoveProject	Menghapus dikembalikan AWS DeepLens proyek dari AWS DeepLens perangkat.	Tulis	<a href="#">device*</a>		
UpdateProject	Update yang sudah ada AWS DeepLens Proyek.	Tulis	<a href="#">project*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS DeepLens

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
device	arn:\${Partition}:deeplens:\${Region}:\${Account}:device/\${DeviceName}	
project	arn:\${Partition}:deeplens:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}	
model	arn:\${Partition}:deeplens:\${Region}:\${Account}:model/\${ModelName}	

## Kunci kondisi untuk AWS DeepLens

DeepLens tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS DeepRacer

AWS DeepRacer (awalan layanan: `deepracer`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DeepRacer](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS DeepRacer](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS DeepRacer](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS DeepRacer

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddLeaderboardAccessPermission[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menambahkan akses ke papan peringkat pribadi	Tulis	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AdminGetAccountConfig</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi multiuser admin saat ini untuk akun ini	Baca			
<a href="#">AdminListAssociatesResources</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pengguna deepracer dengan sumber daya terkait yang dibuat di bawah akun ini	Baca			
<a href="#">AdminListAssociateUsers</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan data pengguna untuk semua pengguna yang terkait dengan akun ini	Baca			
<a href="#">AdminManageUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengelola pengguna yang terkait dengan akun ini	Tulis			
<a href="#">AdminSetAccountConfig</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur opsi konfigurasi untuk akun ini	Tulis			
<a href="#">CloneReinforcementLearningModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengkloning model yang ada DeepRacer	Tulis	<a href="#">reinforcement_learning_model</a> *		
			<a href="#">track</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">CreateCar</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat DeepRacer mobil di garasi Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLeaderboard</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat papan peringkat	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">CreateLeaderboardAccessToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat token akses untuk papan peringkat pribadi	Tulis	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">CreateLeaderboardSubmission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirimkan DeepRacer model yang akan dievaluasi untuk papan peringkat	Tulis	<a href="#">leaderboard*</a> <a href="#">reinforcement_learning_model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">CreateReinforcementLearningModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat model pembelajaran reinforcement untuk DeepRacer	Tulis	<a href="#">track*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLeaderboard</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus papan peringkat	Tulis	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">DeleteModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus model DeepRacer	Tulis	<a href="#">reinforcement_learning_model*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">EditLeaderboard</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengedit papan peringkat	Tulis	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountConfig</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi multiuser saat ini untuk akun ini	Baca		<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetAlias</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil alias pengguna untuk mengirimkan model ke papan peringkat DeepRacer	Baca		<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetAssetUrl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengunduh artefak untuk model yang ada DeepRacer	Baca	<a href="#">reinforcement_learning_model*</a>	<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetCar</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil DeepRacer mobil tertentu dari garasi Anda	Baca	<a href="#">car*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetCars</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat semua DeepRacer mobil di garasi Anda	Baca		<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetEvaluation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pekerjaan evaluasi DeepRacer model yang ada	Baca	<a href="#">evaluation_job*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLatestUserSubmission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang bagaimana DeepRacer model terbaru yang dikirimkan untuk pengguna dilakukan di papan peringkat	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetLeaderboard</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang papan peringkat	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang model yang ada DeepRacer	Baca	<a href="#">reinforcement_learning_model*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPrivateLeaderboard</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang papan peringkat pribadi	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetRankedUserSubmission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kinerja DeepRacer model pengguna yang ditempatkan di papan peringkat	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUser</a>	
<a href="#">GetTrack</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang trek DeepRacer	Baca	<a href="#">track*</a>		
<a href="#">GetTrainingJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pekerjaan pelatihan DeepRacer model yang ada	Baca	<a href="#">training_job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
				<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUse</a>	
<a href="#">ImportModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengimpor model pembelajaran penguatan untuk DeepRacer	Tulis		<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUse</a>	
<a href="#">ListEvaluations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar DeepRacer pekerjaan evaluasi model	Baca	<a href="#">reinforcement_learning_model*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUse</a>	
<a href="#">ListLeaderboardEvaluations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan evaluasi papan peringkat pengguna untuk papan peringkat	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">ListLeaderboardSubmissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kiriman DeepRacer model pengguna di papan peringkat	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">ListLeaderboards</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua papan peringkat yang tersedia	Baca		<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">ListModel</a> s[hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua model yang ada DeepRacer	Baca		<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
<a href="#">ListPrivateLeaderboards</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi peserta tentang papan peringkat pribadi	Baca	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUse_r</a>	
<a href="#">ListPrivateLeaderboards</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua papan peringkat pribadi yang tersedia	Baca		<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUse_r</a>	
<a href="#">ListSubscribedPrivateLeaderboards</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua papan peringkat pribadi berlangganan	Baca		<a href="#">deeperacer:UserToken</a> <a href="#">deeperacer:MultiUse_r</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">car</a> <a href="#">evaluation_job</a> <a href="#">leaderboard</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">leaderboard_evaluation_job</a>		
			<a href="#">reinforcement_learning_model</a>		
			<a href="#">training_job</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">deepracer:UserToken</a>	
				<a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">ListTracks</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua trek DeepRacer	Baca			
<a href="#">ListTrainingJobs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar DeepRacer pekerjaan pelatihan model	Baca	<a href="#">reinforcement_learning_model</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">MigrateModels</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memigrasikan model pembelajaran penguatan sebelumnya untuk DeepRacer	Tulis		<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">PerformLeaderboardOperation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melakukan operasi papan peringkat yang disebutkan dalam atribut operasi	Tulis	<a href="#">leaderboard</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">RemoveLeaderboardAccessPermission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus akses untuk papan peringkat pribadi	Tulis	<a href="#">leaderboard*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetAlias</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur alias pengguna untuk mengirimkan model ke papan peringkat DeepRacer	Tulis		<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">StartEvaluation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengevaluasi DeepRacer model dalam lingkungan simulasi	Tulis	<a href="#">reinforcement_learning_model*</a> <a href="#">track*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">StopEvaluation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghentikan evaluasi DeepRacer model	Tulis	<a href="#">evaluation_job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">StopTrainingReinforcementLearningModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghentikan pelatihan model DeepRacer	Tulis	<a href="#">reinforcement_learning_model*</a>	<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">car</a> <a href="#">evaluation_job</a> <a href="#">leaderboard</a> <a href="#">leaderboard_evaluation_job</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">reinforcement_learning_mode!</a>		
			<a href="#">training_job</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">TestRewardFunction</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menguji fungsi hadiah untuk kebenaran	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">car</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">evaluation_job</a>		
			<a href="#">leaderboard</a>		
			<a href="#">leaderboard_evaluation_job</a>		
			<a href="#">reinforcement_learning_model</a>		
			<a href="#">training_job</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">deepracer:UserToken</a>	
				<a href="#">deepracer:MultiUser</a>	
<a href="#">UpdateCar</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui DeepRacer mobil di garasi Anda	Tulis	<a href="#">car*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">deepracer:UserToken</a> <a href="#">deepracer:MultiUse</a>	

### Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWS DeepRacer

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">car</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}:\${Account}:car/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">evaluation_job</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}:\${Account}:evaluation_job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">leaderboard</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}::leaderboard/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">leaderboard_evaluation_job</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}:\${Account}:leaderboard_evaluation_job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">reinforcement_learning_model</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}:\${Account}:model/reinforcement_learning/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">track</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}::track/\${ResourceId}	
<a href="#">training_job</a>	arn:\${Partition}:deepracer:\${Region}:\${Account}:training_job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS DeepRacer

AWS DeepRacer mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">deepracer:MultiUser</a>	Memfilter akses dengan bendera multiuser	Bool
<a href="#">deepracer:UserToken</a>	Memfilter akses berdasarkan token pengguna dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Detective

Amazon Detective (awalan layanan: `detective`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Detective](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Detective](#)
- [Kunci kondisi untuk Detektif Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Detective

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan untuk menjadi anggota grafik perilaku	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetGraphMembershipDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat paket sumber data untuk akun anggota yang ditentukan dalam grafik perilaku yang dikelola oleh akun ini	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">BatchGetMembershipDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat paket sumber data dari akun pemanggil untuk grafik yang ditentukan	Baca			
<a href="#">CreateGraph</a>	Memberikan izin untuk membuat grafik perilaku dan mulai mengumpulkan informasi keamanan	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	detective:TagResource
<a href="#">CreateMembers</a>	Memberikan izin untuk meminta keanggotaan satu atau beberapa akun dalam grafik perilaku yang dikelola oleh akun ini	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteGraph</a>	Memberikan izin untuk menghapus grafik perilaku dan berhenti menggabungkan informasi keamanan	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">DeleteMembers</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun anggota dari grafik perilaku yang dikelola oleh akun ini	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">DescribeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi saat ini yang terkait dengan integrasi Detektif Amazon dengan Organizations AWS	Baca	<a href="#">Graph*</a>		organizations:DescribeOrganization
<a href="#">DisableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun administrator yang didelegasikan Detektif Amazon untuk organisasi	Tulis			organizations:DescribeOrganization
<a href="#">DisassociateMemberShip</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi akun ini dengan grafik perilaku	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menunjuk akun administrator yang didelegasikan Detektif Amazon untuk suatu organisasi	Tulis			iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:DescribeOrganization  organizations:EnableAWSServiceAccess  organizations:RegisterDelegatedAdministrator
<a href="#">GetFreeTrialEligibility</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil kelayakan grafik perilaku untuk periode uji coba gratis	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">GetGraphIngestStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil status konsumsi data dari grafik perilaku	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">GetInvestigation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status dan metadata investigasi	Baca	<a href="#">Graph*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang anggota tertentu dari grafik perilaku	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">GetPricingInformation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang harga Amazon Detective	Baca			
<a href="#">GetUsageInformation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi penggunaan grafik perilaku	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">InvokeAssistant</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil Asisten Detektif	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">ListDataSourcePackages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status dan stempel waktu paket sumber data grafik untuk perubahan status terbaru dalam grafik perilaku yang dikelola oleh akun ini	Daftar	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">ListGraphs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grafik perilaku yang dikelola oleh akun ini	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListHighDegreeEntities</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil entitas volume tinggi yang hubungannya tidak dapat disimpan oleh Detektif	Daftar	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">ListIndicators</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar indikator investigasi	Daftar	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">ListInvestigations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar investigasi grafik perilaku	Daftar	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">ListInvitations</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail pada grafik perilaku yang telah diundang untuk bergabung dengan akun ini	Daftar			
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail pada semua anggota grafik perilaku	Daftar	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">ListOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk melihat akun administrator yang didelegasikan Detektif Amazon saat ini untuk organisasi	Daftar			organizations:DescribeOrganization
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nilai tag yang ditetapkan ke grafik perilaku	Daftar	<a href="#">Graph*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RejectInvitation</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan untuk menjadi anggota grafik perilaku	Tulis			
<a href="#">SearchGraph</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencari data yang disimpan dalam grafik perilaku	Baca	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">StartInvestigation</a>	Memberikan izin untuk memulai investigasi	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">StartMonitoringMember</a>	Memberikan izin untuk memulai pengambilan data untuk akun anggota yang berstatus ACCEPTED_BUT_DISABLED	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan nilai tag ke grafik perilaku	Pemberian tag	<a href="#">Graph*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus nilai tag dari grafik perilaku	Pemberian tag	<a href="#">Graph*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataSourcePackages</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan paket sumber data dalam grafik perilaku yang dikelola oleh akun ini	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">UpdateInvestigationState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status dan metadata investigasi	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		
<a href="#">UpdateOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi saat ini yang terkait dengan integrasi Detektif Amazon dengan Organizations AWS	Tulis	<a href="#">Graph*</a>		organizations:DescribeOrganization

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Detective

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Graph</a>	arn:\${Partition}:detective:\${Region}:\${Account}:graph:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Detektif Amazon

Amazon Detective mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menentukan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menentukan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan menentukan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Device Farm

AWSDevice Farm (awalan layanan: `devicefarm`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Device Farm](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Device Farm](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Device Farm](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS Device Farm

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDevIcePool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan perangkat dalam proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">CreateInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil instance perangkat	Tulis			
<a href="#">CreateNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil jaringan dalam proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek untuk pengujian seluler	Tulis			ec2:CreateNetworkInterface

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateRemoteAccessSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi akses jarak jauh ke instance perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a> <a href="#">project*</a> <a href="#">deviceinstance</a> <a href="#">upload</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTestGridProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek untuk pengujian desktop	Tulis			ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs  iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateTestGridUrl</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan url baru yang telah ditandatangani sebelumnya yang digunakan untuk mengakses layanan grid pengujian kami	Tulis	<a href="#">testgrid-project*</a>		
<a href="#">CreateUpload</a>	Memberikan izin untuk mengunggah file atau aplikasi baru dalam proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVPC EConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi titik akhir Amazon Virtual Private Cloud (VPC)	Tulis			
<a href="#">DeleteDevicePool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan perangkat buatan pengguna	Tulis	<a href="#">devicepool*</a>		
<a href="#">DeleteInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil instans buatan pengguna	Tulis	<a href="#">instanceprofile*</a>		
<a href="#">DeleteNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil jaringan buatan pengguna	Tulis	<a href="#">networkprofile*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek pengujian seluler	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteRemoteAccessSession</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesi akses jarak jauh yang telah selesai dan hasilnya	Tulis	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">DeleteRun</a>	Memberikan izin untuk menghapus proses	Tulis	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">DeleteTestGridProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek pengujian desktop	Tulis	<a href="#">testgrid-project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteUpload</a>	Memberikan izin untuk menghapus file yang diunggah pengguna	Tulis	<a href="#">upload*</a>		
<a href="#">DeleteVPC EConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi titik akhir Amazon Virtual Private Cloud (VPC)	Tulis	<a href="#">vpceconfiguration*</a>		
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah perangkat iOS dan/atau Android yang tidak diukur yang dibeli oleh akun	Baca			
<a href="#">GetDevice</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi dari jenis perangkat yang unik	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetDevice Instance</a>	Memberikan izin untuk menghentikan informasi instance perangkat	Baca	<a href="#">deviceinstance*</a>		
<a href="#">GetDevice Pool</a>	Memberikan izin untuk menghentikan informasi kumpulan perangkat	Baca	<a href="#">devicepool*</a>		
<a href="#">GetDevice PoolCompatibility</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kompatibilitas pengujian dan/atau aplikasi dengan kumpulan perangkat	Baca	<a href="#">devicepool*</a> <a href="#">upload</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi profil instance	Baca	<a href="#">instanceprofile*</a>		
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">GetNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi profil jaringan	Baca	<a href="#">networkprofile*</a>		
<a href="#">GetOfferingStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status saat ini dan status future dari semua penawaran yang dibeli oleh Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetProject</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang proyek pengujian seluler	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">GetRemoteAccessSession</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tautan ke sesi akses jarak jauh yang sedang berjalan	Baca	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">GetRun</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi lari	Baca	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">GetSuite</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi dari rangkaian pengujian	Baca	<a href="#">suite*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTest</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi kasus uji	Baca	<a href="#">test*</a>		
<a href="#">GetTestGridProject</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang proyek pengujian desktop	Baca	<a href="#">testgrid-project*</a>		
<a href="#">GetTestGridSession</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi dari sesi grid uji	Baca	<a href="#">testgrid-project</a>		
			<a href="#">testgrid-session</a>		
<a href="#">GetUpload</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan informasi dari file yang diunggah	Baca	<a href="#">upload*</a>		
<a href="#">GetVPCEConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghentikan informasi konfigurasi titik akhir Amazon Virtual Private Cloud (VPC)	Baca	<a href="#">vpceconfiguration*</a>		
<a href="#">InstallToRemoteAccessSession</a>	Memberikan izin untuk menginstal aplikasi ke perangkat dalam sesi akses jarak jauh	Tulis	<a href="#">session*</a>		
			<a href="#">upload*</a>		
<a href="#">ListArtifacts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar artefak dalam sebuah proyek	Daftar	<a href="#">job</a>		
			<a href="#">run</a>		
			<a href="#">suite</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">test</a>		
<a href="#">ListDeviceInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi instance perangkat	Daftar			
<a href="#">ListDevicePools</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi kumpulan perangkat	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi jenis perangkat unik	Daftar			
<a href="#">ListInstanceProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi profil instance perangkat	Daftar			
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi pekerjaan dalam proses	Daftar	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">ListNetworkProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi profil jaringan dalam suatu proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListOfferingPromotions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar promosi penawaran	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOfferingTransactions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pembelian historis, perpanjangan, dan transaksi perpanjangan sistem untuk Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListOfferings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar produk atau penawaran yang dapat dikelola pengguna melalui API	Daftar			
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi proyek pengujian seluler untuk Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListRemoteAccessSessions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi sesi akses jarak jauh yang sedang berjalan	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi proses dalam proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListSamples</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi sampel dalam suatu proyek	Daftar	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">ListSuites</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi suite pengujian dalam suatu pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag sumber daya	Daftar	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">deviceinstance</a>		
			<a href="#">devicepool</a>		
			<a href="#">instanceprofile</a>		
			<a href="#">networkprofile</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">run</a>		
			<a href="#">session</a>		
			<a href="#">testgrid-project</a>		
			<a href="#">testgrid-session</a>		
<a href="#">vpceconfiguration</a>					
<a href="#">ListTestGridProjects</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi proyek pengujian desktop untuk Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTestGridSessionActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tindakan sesi yang dilakukan selama sesi kisi uji	Daftar	<a href="#">testgrid-session*</a>		
<a href="#">ListTestGridSessionArtifacts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar artefak yang dihasilkan oleh sesi kisi uji	Daftar	<a href="#">testgrid-session*</a>		
<a href="#">ListTestGridSessions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sesi dalam proyek grid uji	Daftar	<a href="#">testgrid-project*</a>		
<a href="#">ListTests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi pengujian dalam rangkaian pengujian	Daftar	<a href="#">suite*</a>		
<a href="#">ListUniqueProblems</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi masalah unik dalam proses	Daftar	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">ListUploads</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi unggahan dalam proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListVPCConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi konfigurasi titik akhir Amazon Virtual Private Cloud (VPC)	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PurchaseOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">RenewOffering</a>	Memberikan izin untuk mengatur jumlah perangkat yang akan diperbarui untuk penawaran	Tulis			
<a href="#">ScheduleRun</a>	Memberikan izin untuk menjadwalkan lari	Tulis	<a href="#">project*</a>		
			<a href="#">devicepool</a> !		
			<a href="#">upload</a>		
	SKENARIO: Device Pool as filter		<a href="#">devicepool</a>  *		
			<a href="#">project*</a>		
			<a href="#">upload</a>		
	SKENARIO: Device Selection Configuration as filter		<a href="#">project*</a>		
			<a href="#">upload</a>		
<a href="#">StopJob</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri pekerjaan yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">StopRemoteAccessSession</a>	Memberikan izin untuk menghentikan sesi akses jarak jauh yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">session*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan uji coba yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">deviceinstance</a>		
			<a href="#">devicepool</a>		
			<a href="#">instanceprofile</a>		
			<a href="#">networkprofile</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">run</a>		
			<a href="#">session</a>		
			<a href="#">testgrid-project</a>		
			<a href="#">testgrid-session</a>		
			<a href="#">vpceconfiguration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a> <a href="#">deviceinstance</a> <a href="#">devicepool</a> <a href="#">instanceprofile</a> <a href="#">networkprofile</a> <a href="#">project</a> <a href="#">run</a> <a href="#">session</a> <a href="#">testgrid-project</a> <a href="#">testgrid-session</a> <a href="#">vpceconfiguration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDeviceInstance</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi instance perangkat yang ada	Tulis	<a href="#">deviceinstance*</a>		
			<a href="#">instanceprofile</a>		
<a href="#">UpdateDevicePool</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kumpulan perangkat yang ada	Tulis	<a href="#">devicepool*</a>		
<a href="#">UpdateInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi profil instans yang ada	Tulis	<a href="#">instanceprofile*</a>		
<a href="#">UpdateNetworkProfile</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi profil jaringan yang ada	Tulis	<a href="#">networkprofile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi proyek pengujian seluler yang ada	Tulis	<a href="#">project*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTestGridProject</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi proyek pengujian desktop yang ada	Tulis	<a href="#">testgrid-project*</a>		ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs  iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">UpdateUpload</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi unggahan yang ada	Tulis	<a href="#">upload*</a>		
<a href="#">UpdateVPCConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi titik akhir Amazon Virtual Private Cloud (VPC) yang ada	Tulis	<a href="#">vpceconfiguration*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Device Farm

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:project:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">run</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:run:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:job:\${ResourceId}	
<a href="#">suite</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:suite:\${ResourceId}	
<a href="#">test</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:test:\${ResourceId}	
<a href="#">upload</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:upload:\${ResourceId}	
<a href="#">artifact</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:artifact:\${ResourceId}	
<a href="#">sample</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:sample:\${ResourceId}	
<a href="#">networkprofile</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:networkprofile:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deviceinstance</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}::deviceinstance:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">session</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:session:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">devicepool</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:devicepool:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}::device:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">instanceprofile</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:instanceprofile:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vpceconfiguration</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:vpceconfiguration:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">testgrid-project</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:testgrid-project:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">testgrid-session</a>	arn:\${Partition}:devicefarm:\${Region}:\${Account}:testgrid-session:\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Device Farm

AWSDevice Farm mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Menyaring tindakan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonDevOpsGuru

AmazonDevOpsGuru (awalan layanan: `devops-guru`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonDevOpsGuru](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonDevOpsGuru](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonDevOpsGuru](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonDevOpsGuru

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddNotificationChannel</a>	Memberikan izin untuk menambahkan saluran notifikasi ke DevOps Guru	Tulis	<a href="#">topic*</a>		sns:GetTopicAttributes

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					sns:SetTopicAttributes
<a href="#">DeleteInsight</a>	Memberikan izin untuk menghapus wawasan tertentu di akun Anda	Tulis			
<a href="#">DescribeAccountHealth</a>	Memberikan izin untuk melihat kesehatan operasi diAkun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeAccountOverview</a>	Memberikan izin untuk melihat kesehatan operasi dalam rentang waktu diAkun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeAnomaly</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rincian anomali yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeEventSourcesConfig</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tentang sumber peristiwa untukDevOpsGuru	Baca			
<a href="#">DescribeFeedback</a>	Memberikan izin untuk melihat rincian umpan balik dari wawasan tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeInsight</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rincian wawasan yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrganizationHealth</a>	Memberikan izin untuk melihat kesehatan operasi di organisasi Anda	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationOverview</a>	Memberikan izin untuk melihat kesehatan operasi dalam rentang waktu di organisasi Anda	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationResourceCollectionHealth</a>	Memberikan izin untuk melihat kesehatan operasi untuk masing-masingAWS CloudFormationtumpukan atauAWSLayanan atau akun yang ditentukan dalamDevOpsGuru di organisasi Anda	Baca			
<a href="#">DescribeResourceCollectionHealth</a>	Memberikan izin untuk melihat kesehatan operasi untuk masing-masingAWS CloudFormationstack ditentukan dalamDevOpsGuru	Baca			
<a href="#">DescribeServiceIntegration</a>	Memberikan izin untuk melihat status integrasi layanan yang dapat diintegrasikanDevOpsGuru	Baca			
<a href="#">GetCostEstimation</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan perkiraan biaya sumber daya layanan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourceCollection</a>	Memberikan izin untuk daftar AWS CloudFormation tumpukan itu DevOps Guru dikonfigurasi untuk digunakan	Baca			
<a href="#">ListAnomaliesForInsights</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan anomali dari wawasan yang diberikan di akun Anda	Daftar		<a href="#">devops-guru:ServiceNames</a>	
<a href="#">ListAnomalousLogGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan anomali log dari wawasan yang diberikan di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListEvents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan peristiwa sumber daya yang dievaluasi oleh DevOps Guru	Daftar			
<a href="#">ListInsights</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan wawasan di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListMonitoredResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang dipantau oleh DevOps Guru di akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListNotificationChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan saluran notifikasi yang dikonfigurasi DevOps Guru di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationInsights</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan wawasan di organisasi Anda	Daftar			
<a href="#">ListRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rekomendasi wawasan tertentu	Daftar			
<a href="#">PutFeedback</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan umpan balik ke DevOps Guru	Tulis			
<a href="#">RemoveNotificationChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran notifikasi dari DevOps Guru	Tulis	<a href="#">topic*</a>		sns:GetTopicAttributes  sns:SetTopicAttributes
<a href="#">SearchInsights</a>	Memberikan izin untuk mencari wawasan di akun Anda	Daftar		<a href="#">devops-guru:ServiceNames</a>	
<a href="#">SearchOrganizationInsights</a>	Memberikan izin untuk mencari wawasan di organisasi Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartCost Estimation</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuatan perkiraan biaya bulanan	Baca			
<a href="#">UpdateEventSourcesConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber peristiwa untuk DevOps Guru	Tulis			
<a href="#">UpdateResourceCollection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar AWS CloudFormation tumpukan yang digunakan untuk menentukan AWS sumber daya di akun Anda dianalisis oleh DevOps Guru	Tulis			
<a href="#">UpdateServiceIntegration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan layanan yang terintegrasi DevOps Guru	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DevOps Guru

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">topic</a>	arn:\${Partition}:sns:\${Region}:\${Account}:\${TopicName}	

## Kunci kondisi untuk AmazonDevOpsGuru

AmazonDevOpsGuru mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">devops-guru:ServiceNames</a>	Filter akses oleh API untuk membatasi akses ke diberikan AWS nama layanan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk alat AWS Diagnostik

AWS Alat diagnostik (awalan layanan: `ts`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh alat AWS Diagnostik](#)



- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh alat AWS Diagnostik](#)
- [Kunci kondisi untuk alat AWS Diagnostik](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh alat AWS Diagnostik

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang eksekusi spesifik dalam AWS alat Diagnostik	Baca	<a href="#">execution</a> * -		
<a href="#">GetExecutionOutput</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang output eksekusi tertentu dalam AWS alat Diagnostik	Baca	<a href="#">execution</a> * -		
<a href="#">GetTool</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang alat khusus dalam alat AWS Diagnostik	Baca	<a href="#">tool</a> *		
<a href="#">ListExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua eksekusi yang tersedia dalam AWS alat Diagnostik	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya alat AWS Diagnostik	Baca	<a href="#">execution</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListTools</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua alat	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	yang tersedia dalam alat AWS Diagnostik				
<a href="#">StartExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai alur kerja eksekusi alat tertentu dalam alat Diagnostik AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya alat AWS Diagnostik	Penandaan	<a href="#">execution</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya AWS alat Diagnostik	Penandaan	<a href="#">execution</a> * -	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh alat AWS Diagnostik

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">execution</a>	arn:\${Partition}:ts::\${Account}:execution/\${UserId}/\${ToolId}/\${ExecutionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">tool</a>	arn:\${Partition}:ts::aws:tool/\${ToolId}	

## Kunci kondisi untuk alat AWS Diagnostik

AWSAlat diagnostik mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Hubungkan Langsung

AWS Direct Connect (awalan layanan: `directconnect`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Hubungkan Langsung](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Hubungkan Langsung](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Hubungkan Langsung](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Hubungkan Langsung

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptDirectConnectGatewayAssociationProposal</a>	Memberikan izin untuk menerima permintaan proposal untuk melampirkan gateway pribadi virtual ke gateway Direct Connect	Tulis	<a href="#">dx-gateway*</a>		
<a href="#">AllocateConnectionOnInterconnect</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi yang di-host pada interkoneksi	Tulis	<a href="#">dxcon*</a>		
<a href="#">AllocateHostedConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi host baru antara AWS Jaringan mitra Direct Connect dan spesifik AWS Lokasi Direct Connect	Tulis	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AllocatePrivateVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menyediakan antarmuka virtual pribadi untuk dimiliki oleh pelanggan yang berbeda	Tulis	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AllocatePublicVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menyediakan antarmuka virtual publik untuk dimiliki oleh pelanggan yang berbeda	Tulis	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AllocateTransitVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menyediakan antarmuka virtual transit yang akan dimiliki oleh pelanggan yang berbeda	Tulis	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ConnectionWithLag</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan koneksi dengan LAG	Tulis	<a href="#">dxcon*</a> <a href="#">dxlag*</a>		
<a href="#">Associate HostedConnection</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan koneksi yang dihosting dan antarmuka virtualnya dengan grup agregasi tautan (LAG) atau interkoneksi	Tulis	<a href="#">dxcon*</a> <a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>		
<a href="#">Associate MacSecKey</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pasangan MAC Security (MacSec) Connection Key Name (CKN) /Connectivity Association Key (CAK) denganAWSKoneksi khusus Direct Connect	Tulis	<a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>		
<a href="#">Associate VirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan antarmuka virtual dengan grup agregasi tautan tertentu (LAG) atau koneksi	Tulis	<a href="#">dxvif*</a> <a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>		
<a href="#">ConfirmConnection</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi pembuatan koneksi yang di-host pada interkoneksi	Tulis	<a href="#">dxcon*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ConfirmCustomerAgreement</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi ketentuan perjanjian saat membuat koneksi atau grup agregasi tautan (LAG)	Tulis			
<a href="#">ConfirmPrivateVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menerima kepemilikan antarmuka virtual pribadi yang dibuat oleh pelanggan lain	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">ConfirmPublicVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menerima kepemilikan antarmuka virtual publik yang dibuat oleh pelanggan lain	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">ConfirmTransitVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menerima kepemilikan antarmuka virtual transit yang dibuat oleh pelanggan lain	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">CreateBGPPeer</a>	Memberikan izin untuk membuat rekan BGP pada antarmuka virtual yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi baru antara jaringan pelanggan dan spesifikAWS Lokasi Direct Connect	Tulis	<a href="#">dxlag</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDirectConnectGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway Direct Connect, yang merupakan objek perantara yang memungkinkan Anda menghubungkan serangkaian antarmuka virtual dan gateway pribadi virtual	Tulis			
<a href="#">CreateDirectConnectGatewayAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat hubungan antara gateway Direct Connect dan gateway pribadi virtual	Tulis	<a href="#">dx-gateway*</a>		
<a href="#">CreateDirectConnectGatewayAssociationProposal</a>	Memberikan izin untuk membuat proposal untuk mengaitkan gateway pribadi virtual yang ditentukan dengan gateway Direct Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dx-gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInterconnect</a>	Memberikan izin untuk membuat interkoneksi baru antaraAWSJaringan mitra Direct Connect dan spesifikAWS Lokasi Direct Connect	Tulis	<a href="#">dxlag</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLag</a>	Memberikan izin untuk membuat grup agregasi tautan (LAG) dengan jumlah koneksi fisik yang dibundel antara jaringan pelanggan dan spesifikAWS Lokasi Direct Connect	Tulis	<a href="#">dxcon</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePrivateVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk membuat antarmuka virtual pribadi baru	Tulis	<a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePublicVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk membuat antarmuka virtual publik baru	Tulis	<a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTransitVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk membuat antarmuka virtual transit baru	Tulis	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteBGPPeer</a>	Memberikan izin untuk menghapus rekan BGP yang ditentukan pada antarmuka virtual yang ditentukan dengan alamat pelanggan yang ditentukan dan ASN	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi	Tulis	<a href="#">dxcon*</a>		
<a href="#">DeleteDirectConnectGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway Direct Connect yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dx-gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDirectConnectGatewayAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara gateway Direct Connect yang ditentukan dan gateway pribadi virtual	Tulis	<a href="#">dx-gateway*</a>		
<a href="#">DeleteDirectConnectGatewayAssociationProposal</a>	Memberikan izin untuk menghapus permintaan proposal asosiasi antara gateway Direct Connect yang ditentukan dan gateway pribadi virtual	Tulis			
<a href="#">DeleteInterconnect</a>	Memberikan izin untuk menghapus interkoneksi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dxcon*</a>		
<a href="#">DeleteLag</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup agregasi tautan yang ditentukan (LAG)	Tulis	<a href="#">dxlag*</a>		
<a href="#">DeleteVirtualInterface</a>	Memberikan izin untuk menghapus antarmuka virtual	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">DescribeConnectionLoa</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan LOA-CFA untuk Koneksi	Baca	<a href="#">dxcon*</a>		
<a href="#">DescribeConnections</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua koneksi di wilayah ini	Baca	<a href="#">dxcon</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConnectionOnInterconnect</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan daftar koneksi yang telah disediakan pada interkoneksi yang diberikan	Baca	<a href="#">dxcon*</a>		
<a href="#">DescribeCustomerMetadata</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar perjanjian pelanggan, beserta status yang ditandatangani dan apakah pelanggan adalah NNIPartner, NNIPartner2, atau NonPartner	Baca			
<a href="#">DescribeDirectConnectGatewayAssociationProposals</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa proposal asosiasi untuk koneksi antara gateway pribadi virtual dan gateway Direct Connect	Baca	<a href="#">dx-gateway</a>		
<a href="#">DescribeDirectConnectGatewayAssociations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan hubungan antara gateway Direct Connect dan gateway pribadi virtual	Baca	<a href="#">dx-gateway</a>		
<a href="#">DescribeDirectConnectGatewayAttachments</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan lampiran antara gateway Direct Connect dan antarmuka virtual Anda	Baca	<a href="#">dx-gateway</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDirectConnectGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua gateway Direct Connect Anda atau hanya gateway Direct Connect yang ditentukan	Baca	<a href="#">dx-gateway</a>		
<a href="#">DescribeHostedConnections</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan koneksi host yang telah disediakan pada interkoneksi atau grup agregasi tautan (LAG) yang ditentukan	Baca	<a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>		
<a href="#">DescribeInterconnectLoa</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan LOA-CFA untuk Interkoneksi	Baca	<a href="#">dxcon*</a>		
<a href="#">DescribeInterconnects</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan daftar interkoneksi yang dimiliki oleh Akun AWS	Baca	<a href="#">dxcon</a>		
<a href="#">DescribeLAGs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua grup agregasi tautan (LAG) atau LAG yang ditentukan	Baca	<a href="#">dxlag</a>		
<a href="#">DescribeLoa</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan LOA-CFA untuk koneksi, interkoneksi, atau grup agregasi tautan (LAG)	Baca	<a href="#">dxcon</a> <a href="#">dxlag</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLocations</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan daftarAWS Lokasi Direct Connect di saat iniAWSdaerah	Baca			
<a href="#">DescribeRouterConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan Detail tentang router untuk antarmuka virtual	Baca	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tag yang terkait dengan yang ditentukanAWS Sumber daya Direct Connect	Baca	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
			<a href="#">dxvif</a>		
<a href="#">DescribeVirtualGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan daftar gateway pribadi virtual yang dimiliki olehAkun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeVirtualInterfaces</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan semua antarmuka virtual untukAkun AWS	Baca	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
			<a href="#">dxvif</a>		
<a href="#">DisassociateConnectionFromLag</a>	Memberikan izin untuk memisahkan koneksi dari grup agregasi tautan (LAG)	Tulis	<a href="#">dxcon*</a>		
			<a href="#">dxlag*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateMacSecKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara kunci keamanan MAC Security (MacSec) dan AWS Koneksi khusus Direct Connect	Tulis	<a href="#">dxcon</a>		
<a href="#">ListVirtualInterfaceTestHistory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat pengujian failover antarmuka virtual	Daftar	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">StartBgpFailoverTest</a>	Memberikan izin untuk memulai pengujian failover antarmuka virtual yang memverifikasi konfigurasi Anda memenuhi persyaratan ketahanan Anda dengan menempatkan sesi peering BGP dalam status DOWN. Anda kemudian dapat mengirim lalu lintas untuk memverifikasi bahwa tidak ada pemadaman	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		
<a href="#">StopBgpFailoverTest</a>	Memberikan izin untuk menghentikan uji failover antarmuka virtual	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag yang ditentukan ke yang ditentukan sumber daya Direct Connect. Setiap sumber daya dapat memiliki maksimal 50 tag	Penandaan	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
			<a href="#">dxvif</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari yang ditentukan sumber daya Direct Connect	Penandaan	<a href="#">dxcon</a>		
			<a href="#">dxlag</a>		
			<a href="#">dxvif</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi koneksi khusus Direct Connect. Anda dapat memperbarui parameter berikut untuk sambungan : Nama koneksi atau mode enkripsi MAC Security (MacSec) sambungan	Tulis	<a href="#">dxcon*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDirectConnectGateway</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama gateway Direct Connect	Tulis	<a href="#">dx-gateway*</a>		
<a href="#">UpdateDirectConnectGatewayAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut yang ditentukan dari asosiasi gateway Direct Connect	Tulis			
<a href="#">UpdateLag</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut grup agregasi tautan tertentu (LAG)	Tulis	<a href="#">dxlag*</a>		
<a href="#">UpdateVirtualInterfaceAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut tertentu dari antarmuka pribadi virtual yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dxvif*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Hubungkan Langsung

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dxcon</a>	arn:\${Partition}:directconnect:\${Region}:\${Account}:dxcon/\${ConnectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dxlag</a>	arn:\${Partition}:directconnect:\${Region}:\${Account}:dxlag/\${LagId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dxvif</a>	arn:\${Partition}:directconnect:\${Region}:\${Account}:dxvif/\${VirtualInterfaceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dx-gateway</a>	arn:\${Partition}:directconnect:::\${Account}:dx-gateway/\${DirectConnectGatewayId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Hubungkan Langsung

AWS Direct Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Directory Service

AWS Directory Service (awalan layanan:ds) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Directory Service](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Directory Service](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Directory Service](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Directory Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih

sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptShareDirectory</a>	Memberikan izin untuk menerima permintaan berbagi direktori yang dikirim dari akun pemilik direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">AddIpRoutes</a>	Memberikan izin untuk menambahkan blok alamat CIDR untuk merutekan lalu lintas dengan benar ke dan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	dari Microsoft AD Anda di Amazon Web Services				ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:DescribeSecurityGroups

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddRegion</a>	Memberikan izin untuk menambahkan dua pengontrol domain di Wilayah tertentu untuk direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress  ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:CreateNetworkInterface  ec2:CreateSecurityGroup  ec2:CreateTags  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau menimpa satu atau beberapa tag untuk direktori Layanan Direktori Amazon yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">directory*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">AuthorizeApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengotorisasi aplikasi untuk Direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CancelSchemaExtension</a>	Memberikan izin untuk membatalkan ekstensi skema yang sedang berlangsung ke direktori Microsoft AD	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CheckAliases</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memverifikasi bahwa alias tersedia untuk digunakan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ConnectDirectory</a>	Memberikan izin untuk membuat AD Connector untuk terhubung ke direktori lokal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress  ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:CreateNetworkInterface  ec2:CreateSecurityGroup  ec2:CreateTags  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias untuk direktori dan menetapkan alias ke direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CreateComputer</a>	Memberikan izin untuk membuat akun komputer di direktori yang ditentukan, dan bergabung dengan komputer ke direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CreateConditionalForwarder</a>	Memberikan izin untuk membuat forwarder kondisional yang terkait dengan direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDirectory</a>	Memberikan izin untuk membuat direktori Simple AD	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIdentityPoolDirectory</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat IdentityPool Direktori di cloud AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLogSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan untuk meneruskan log keamanan pengontrol domain Directory Service secara real time ke grup CloudWatch log yang ditentukan di Akun AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMicrosoftAD</a>	Memberikan izin untuk membuat Microsoft AD di cloud AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateSecurityGroup ec2:CreateTags ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot dari Simple AD atau direktori Microsoft AD di cloud AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">CreateTrust</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuatan AWS sisi hubungan kepercayaan antara Microsoft AD di AWS cloud dan domain eksternal	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DeleteConditionalForwarder</a>	Memberikan izin untuk menghapus forwarder bersyarat yang telah disiapkan untuk direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDirectory</a>	Memberikan izin untuk menghapus AWS direktori Directory Service	Tulis	<a href="#">directory*</a>		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteSecurityGroup ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:RevokeSecurityGroupEgress ec2:RevokeSecurityGroupIngress
<a href="#">DeleteLogSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan log yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DeleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTrust</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan kepercayaan yang ada antara Microsoft AD Anda di AWS cloud dan domain eksternal	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DeregisterCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus dari sistem sertifikat yang terdaftar untuk koneksi LDAP yang aman	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DeregisterEventTopic</a>	Memberikan izin untuk menghapus direktori tertentu sebagai penerbit ke topik SNS yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeCertificate</a>	Memberikan izin untuk menampilkan informasi tentang sertifikat yang terdaftar untuk koneksi LDAP yang aman	Baca	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClientAuthenticationSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang jenis otentikasi klien untuk direktori yang ditentukan, jika jenisnya ditentukan. Jika tidak ada jenis yang ditentukan, informasi tentang semua jenis otentikasi klien yang didukung untuk direktori yang ditentukan akan diambil. Saat ini, SmartCard hanya didukung	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeConditionalForwarders</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang forwarder bersyarat untuk akun ini	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeDirectories</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang direktori milik akun ini	Daftar			
<a href="#">DescribeDomainControllers</a>	Memberikan izin untuk memberikan informasi tentang pengontrol domain apa pun di direktori Anda	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeEventTopics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang topik SNS mana yang menerima pesan status dari direktori yang ditentukan	Baca	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLDAPSettings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status keamanan LDAP untuk direktori yang ditentukan	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeRegions</a>	Memberikan izin untuk memberikan informasi tentang Wilayah yang dikonfigurasi untuk replikasi Multi-wilayah	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengaturan yang dapat dikonfigurasi untuk direktori yang ditentukan	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeSharedDirectories</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan direktori bersama di akun Anda	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DescribeSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang snapshot direktori milik akun ini	Baca			
<a href="#">DescribeTrusts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang hubungan kepercayaan untuk akun ini	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUpdateDirectory</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pembaruan direktori untuk jenis pembaruan tertentu	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DisableClientAuthentication</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan metode otentikasi klien alternatif untuk direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DisableLDAPPS</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan panggilan aman LDAP untuk direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DisableRadius</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan otentikasi multi-faktor (MFA) dengan server Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) untuk direktori AD Connector	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DisableRoleAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menonaktifkan AWS Management Console akses identitas di Direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">DisableSso</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan single-sign on untuk direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableClientAuthentication</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan metode otentikasi klien alternatif untuk direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">EnableLDAPPS</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan sakelar untuk direktori tertentu agar selalu menggunakan panggilan aman LDAP	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">EnableRadius</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan otentikasi multi-faktor (MFA) dengan server Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) untuk direktori AD Connector	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">EnableRoleAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan AWS Management Console akses identitas di Direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		iam:PassRole
<a href="#">EnableSso</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan masuk tunggal untuk direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">GetAuthorizedApplicationDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil rincian aplikasi resmi pada direktori	Baca	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDirectoryLimits</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi batas direktori untuk wilayah saat ini	Baca			
<a href="#">GetSnapshotLimits</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas snapshot manual untuk direktori	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListAuthorizedApplications</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan AWS aplikasi yang diotorisasi untuk direktori izin]	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua sertifikat yang terdaftar untuk koneksi LDAP aman, untuk direktori yang ditentukan	Daftar	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListIpRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan blok alamat yang telah Anda tambahkan ke direktori	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ListLogSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar langganan log aktif untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListSchemaExtensions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ekstensi skema yang diterapkan ke Direktori Microsoft AD	Daftar	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag di direktori Layanan Direktori Amazon	Baca	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">RegisterCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan sertifikat untuk koneksi LDAP yang aman	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">RegisterEventTopic</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan direktori dengan topik SNS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		sns:GetTopicAttributes
<a href="#">RejectSharedDirectory</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan berbagi direktori yang dikirim dari akun pemilik direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">RemoveIpRoutes</a>	Memberikan izin untuk menghapus blok alamat IP dari direktori	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">RemoveRegion</a>	Memberikan izin untuk menghentikan semua replikasi dan menghapus pengontrol domain dari Wilayah yang ditentukan. Anda tidak dapat menghapus Wilayah utama dengan operasi ini	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari direktori Layanan Direktori Amazon	Penandaan	<a href="#">directory*</a>		ec2:DeleteTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResetUserPassword</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang kata sandi untuk setiap pengguna di iklan AWS Microsoft atau direktori Simple AD	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">RestoreFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memulihkan direktori menggunakan snapshot direktori yang ada	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">ShareDirectory</a>	Memberikan izin untuk berbagi direktori tertentu di Akun AWS (pemilik direktori) Anda dengan yang lain Akun AWS (konsumen direktori). Dengan operasi ini, Anda dapat menggunakan direktori Anda dari mana saja Akun AWS dan dari VPC Amazon dalam Wilayah AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">StartSchemaExtension</a>	Memberikan izin untuk menerapkan ekstensi skema ke direktori Microsoft AD	Tulis	<a href="#">directory*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UnauthorizeApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membatalkan otorisasi aplikasi dari Direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UnshareDirectory</a>	Memberikan izin untuk menghentikan berbagi direktori antara pemilik direktori dan akun konsumen	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateAuthorizedApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi resmi untuk Direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateConditionalForwarder</a>	Memberikan izin untuk memperbarui forwarder bersyarat yang telah disiapkan untuk direktori Anda AWS	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateDirectory</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi seperti kredensi akun layanan atau alamat IP server DNS untuk direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateDirectorySetup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui direktori untuk jenis pembaruan tertentu	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateNumberOfDomainsInControllers</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus pengontrol domain ke atau dari direktori. Berdasarkan perbedaan antara nilai saat ini dan nilai baru (disediakan melalui panggilan API ini), pengontrol domain akan ditambahkan atau dihapus. Diperlukan waktu hingga 45 menit agar pengontrol domain baru menjadi aktif sepenuhnya setelah jumlah pengontrol domain yang diminta diperbarui. Selama waktu ini, Anda tidak dapat membuat permintaan pembaruan lain	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateRadius</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi server Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) untuk direktori AD Connector	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">UpdateSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan yang dapat dikonfigurasi untuk direktori yang ditentukan	Tulis	<a href="#">directory*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTrust</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kepercayaan yang telah disiapkan antara direktori Microsoft AD yang AWS Dikelola dan Direktori Aktif lokal	Tulis	<a href="#">directory*</a>		
<a href="#">VerifyTrust</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi hubungan kepercayaan antara Microsoft AD Anda di AWS cloud dan domain eksternal	Baca	<a href="#">directory*</a>		

## Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Directory Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">directory</a>	arn:\${Partition}:ds:\${Region}:\${Account}:directory/\${DirectoryId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Directory Service

AWS Directory Service mendefinisikan kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai permintaan ke AWS DS	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh Sumber Daya AWS DS yang ditindaklanjuti	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon DocumentDB Elastic Clusters

Amazon DocumentDB Elastic Clusters (awalan `layanandocdb-elastic`;) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DocumentDB Elastic Clusters](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DocumentDB Elastic Clusters](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon DocumentDB Elastic Clusters](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DocumentDB Elastic Clusters

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menyalin snapshot cluster Amazon DocDB-elastis baru	Tulis	<a href="#">cluster-snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	docdb-elastic:CreateClusterSnapshot kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster Amazon DocDB-elastis baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					ec2:ModifyVpcEndpoint iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetResourcePolicy secretsmanager:Get



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					SecretValue  secretsmanager:ListSecretVersions  secretsmanager:ListSecrets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot cluster Amazon DocDB-elastis baru	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					ec2:ModifyVpcEndpoint  iam:CreateServiceLinkedRole  kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey  secretsmanager:DescribeSecret  secretsmanager:GetResourcePolicy  secretsmanager:Get

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					SecretValue  secretsmanager:ListSecretVersionIds  secretsmanager:ListSecrets
			<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs  ec2:ModifyVpcEndpoint

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot cluster	Tulis	<a href="#">cluster-snapshot*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs  ec2:ModifyVpcEndpoint

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetCluster</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang snapshot klaster	Baca	<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListClusterSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar snapshot cluster di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan klaster di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya DocumentDB Elastic	Daftar	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">cluster-snapshot</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreClusterFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memulihkan klaster dari snapshot cluster Amazon DocDB-elastis	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		docdb-elastic:CreateCluster  ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyVpcEndpoint iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey secretsmanager:DescribeSecret secretsmanager:GetResourcePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					secretsmanager:GetSecretValue secretsmanager:ListSecretVersionIds secretsmanager:ListSecrets
			<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartCluster</a>	Memberikan izin untuk memulai cluster Amazon DocDB-elastis yang dihentikan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopCluster</a>	Memberikan izin untuk menghentikan cluster Amazon DocDB-elastis yang ada	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya DocumentDB Elastic	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">cluster-snapshot</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya DocumentDB Elastic	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">cluster-snapshot</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcAttributes ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					ec2:ModifyVpcEndpoint
					kms:CreateGrant
					kms:Decrypt
					kms:DescribeKey
					kms:GenerateDataKey
					secretsmanager:DescribeSecret
					secretsmanager:GetResourcePolicy
					secretsmanager:GetSecretValue

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					secretsmanager:ListSecretVersionIds
					secretsmanager:ListSecrets
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DocumentDB Elastic Clusters

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:docdb-elastic:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster-snapshot</a>	arn:\${Partition}:docdb-elastic:\${Region}:\${Account}:cluster-snapshot/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon DocumentDB Elastic Clusters

Amazon DocumentDB Elastic Clusters mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan set kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon DynamoDB

Amazon DynamoDB (awalan layanan dynamodb:) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).



- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon DynamoDB](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetItem</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan atribut dari satu atau beberapa item dari satu atau beberapa tabel	Baca	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb&gt;Select</a>	
<a href="#">BatchWriteItem</a>	Memberikan izin untuk menempatkan atau menghapus beberapa item dalam satu atau beberapa tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a>	
<a href="#">ConditionCheckItem</a>	Memberikan izin untuk ConditionCheckItem operasi memeriksa keberadaan satu set atribut untuk item dengan kunci utama yang diberikan	Baca	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	
<a href="#">CreateBackup</a>	Memberikan izin untuk membuat cadangan untuk tabel yang ada	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreateGlobalTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel global dari tabel yang ada	Tulis	<a href="#">global-table*</a>		
			<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTable</a>	Memberikan izin untuk CreateTable operasi menambahkan tabel baru ke akun Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreateTableReplica</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan tabel replika baru	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeleteBackup</a>	Memberikan izin untuk menghapus cadangan tabel yang ada	Tulis	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">DeleteItem</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu item dalam tabel dengan kunci utama	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan berbasis sumber daya yang dilampirkan pada sumber daya	Manajemen izin	<a href="#">stream*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeleteTable</a>	Memberikan izin untuk DeleteTable operasi yang menghapus tabel dan semua itemnya	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTableReplica</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus tabel replika dan semua itemnya	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DescribeBackup</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan cadangan tabel yang ada	Baca	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">DescribeContinuousBackups</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status pengaturan pemulihan cadangan pada tabel yang ditentukan	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DescribeContributorInsights</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status wawasan kontributor dan detail terkait untuk tabel tertentu atau indeks sekunder global	Baca	<a href="#">table*</a> <a href="#">index</a>		
<a href="#">DescribeEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi titik akhir regional	Baca			
<a href="#">DescribeExport</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan Ekspor tabel yang ada	Baca	<a href="#">export*</a>		
<a href="#">DescribeGlobalTable</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tabel global yang ditentukan	Baca	<a href="#">global-table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeGlobalTableSettings</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi pengaturan tentang tabel global yang ditentukan	Baca	<a href="#">global-table*</a>		
<a href="#">DescribeImport</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan impor yang ada	Baca	<a href="#">import*</a>		
<a href="#">DescribeKinesisStreamingDestination</a>	Memberikan izin untuk memberikan izin untuk menggambarkan status streaming Kinesis dan detail terkait untuk tabel tertentu	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DescribeLimits</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan batas kapasitas yang disediakan saat ini untuk wilayah Anda Akun AWS , baik untuk wilayah secara keseluruhan maupun untuk satu tabel DynamoDB yang Anda buat di sana	Baca			
<a href="#">DescribeReservedCapacity</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih dari Kapasitas Cadangan yang dibeli	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReservedCapacityOfferings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan penawaran Kapasitas Cadangan yang tersedia untuk pembelian	Baca			
<a href="#">DescribeStream</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang aliran, termasuk status aliran saat ini, Nama Sumber Daya Amazon (ARN), komposisi pecahannya, dan tabel DynamoDB yang sesuai	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeTable</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tabel	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DescribeTableReplicaAutoScaling</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan penskalaan otomatis di semua replika tabel global	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DescribeTimeToLive</a>	Memberikan izin untuk memberikan deskripsi status Time to Live (TTL) pada tabel yang ditentukan	Baca	<a href="#">table*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableKinesisStreamingDestination</a>	Memberikan izin untuk memberikan izin untuk menghentikan replikasi dari tabel DynamoDB ke aliran data Kinesis	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">EnableKinesisStreamingDestination</a>	Memberikan izin untuk memberikan izin untuk memulai replikasi data tabel ke aliran data Kinesis yang ditentukan pada stempel waktu yang dipilih selama alur kerja aktifkan	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ExportTableToPointInTime</a>	Memberikan izin untuk memulai Ekspor tabel DynamoDB ke S3	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetItem</a>	Memberikan izin untuk GetItem operasi yang mengembalikan satu set atribut untuk item dengan kunci utama yang diberikan	Baca	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb&gt;Select</a>	
<a href="#">GetRecords</a>	Memberikan izin untuk mengambil catatan aliran dari pecahan yang diberikan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan berbasis sumber daya untuk sumber daya	Baca	<a href="#">stream*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetShardIterator</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan iterator pecahan	Baca	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportTable</a>	Memberikan izin untuk memulai impor dari S3 ke tabel DynamoDB	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ListBackups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cadangan yang terkait dengan akun dan titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListContributorInsights</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ContributorInsightsSummary untuk semua tabel dan indeks sekunder global yang terkait dengan akun saat ini dan titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ekspor yang terkait dengan akun dan titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListGlobalTables</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tabel global yang memiliki replika di wilayah tertentu	Daftar			
<a href="#">ListImports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan impor yang terkait dengan akun dan titik akhir	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStreams</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array ARN aliran yang terkait dengan akun saat ini dan titik akhir	Baca			
<a href="#">ListTables</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array nama tabel yang terkait dengan akun saat ini dan titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListTagsOfResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag pada sumber daya Amazon DynamoDB	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLDelete</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu item dalam tabel dengan kunci utama	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PartiQLInsert</a>	Memberikan izin untuk membuat item baru, jika item dengan kunci primer yang sama tidak ada dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a>	
<a href="#">PartiQLSelect</a>	Memberikan izin untuk membaca satu set atribut untuk item dari tabel atau indeks	Baca	<a href="#">table*</a> <a href="#">index</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:FullTableScan</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:Select</a>	
<a href="#">PartiQLUpdate</a>	Memberikan izin untuk mengedit atribut item yang ada	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	
<a href="#">PurchaseReservedCapacityOfferings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membeli kapasitas cadangan untuk digunakan dengan akun Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutItem</a>	Memberikan izin untuk membuat item baru, atau mengganti item lama dengan item baru	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan berbasis sumber daya ke sumber daya	Manajemen izin	<a href="#">stream*</a> <a href="#">table*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Query</a>	Memberikan izin untuk menggunakan kunci utama tabel atau indeks sekunder untuk langsung mengakses item dari tabel atau indeks tersebut	Baca	<a href="#">table*</a>		
			<a href="#">index</a>		
				<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a> <a href="#">dynamodb:Select</a>	
<a href="#">RestoreTableFromAWSBackup</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat tabel baru dari titik pemulihan di Backup AWS	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreTableFromBackup</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel baru dari cadangan yang ada	Tulis	<a href="#">backup*</a>		dynamodb:BatchWriteItem dynamodb:DeleteItem dynamodb:GetItem dynamodb:PutItem dynamodb:Query dynamodb:Scan dynamodb:UpdateItem
			<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreTableToPointInTime</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan tabel ke titik waktu	Tulis	<a href="#">table*</a>		dynamodb:BatchWriteItem dynamodb:DeleteItem dynamodb:GetItem dynamodb:PutItem dynamodb:Query dynamodb:Scan dynamodb:UpdateItem

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Scan</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan satu atau lebih item dan atribut item dengan mengakses setiap item dalam tabel atau indeks sekunder	Baca	<a href="#">table*</a> <a href="#">index</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a> <a href="#">dynamodb:Select</a>	
<a href="#">StartAwsBackupJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat cadangan di AWS Backup dengan fitur lanjutan diaktifkan	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan satu set tag dengan sumber daya Amazon DynamoDB	Pemberian tag	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi tag dari sumber daya Amazon DynamoDB	Pemberian tag	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateContinuousBackups</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pencadangan berkelanjutan	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateContributorInsights</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status wawasan kontributor untuk tabel tertentu atau indeks sekunder global	Tulis	<a href="#">table*</a> <a href="#">index</a>		
<a href="#">UpdateGlobalTable</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus replika dalam tabel global yang ditentukan	Tulis	<a href="#">global-table*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateGlobalTableSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan tabel global yang ditentukan	Tulis	<a href="#">global-table*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateGlobalTableVersion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui versi tabel global yang ditentukan	Tulis	<a href="#">global-table*</a> <a href="#">table</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateItem</a>	Memberikan izin untuk mengedit atribut item yang ada, atau menambahkan item baru ke tabel jika belum ada	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">dynamodb:Attributes</a> <a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a> <a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a> <a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a> <a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	
<a href="#">UpdateKinesisStreamingDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi replikasi data untuk aliran data Kinesis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTable</a>	Memberikan izin untuk mengubah setelan throughput yang disediakan, indeks sekunder global, atau pengaturan DynamoDB Streams untuk tabel tertentu	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateTableReplicaAutoScaling</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan penskalaan otomatis pada tabel replika Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateTableToLive</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan TTL untuk tabel yang ditentukan	Tulis	<a href="#">table*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).


Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">index</a>	arn:\${Partition}:dynamodb:\${Region}:\${Account}:table/\${TableName}/index/\${IndexName}	
<a href="#">stream</a>	arn:\${Partition}:dynamodb:\${Region}:\${Account}:table/\${TableName}/stream/\${StreamLabel}	
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:dynamodb:\${Region}:\${Account}:table/\${TableName}	
<a href="#">backup</a>	arn:\${Partition}:dynamodb:\${Region}:\${Account}:table/\${TableName}/backup/\${BackupName}	
<a href="#">export</a>	arn:\${Partition}:dynamodb:\${Region}:\${Account}:table/\${TableName}/export/\${ExportName}	
<a href="#">global-table</a>	arn:\${Partition}:dynamodb::\${Account}:global-table/\${GlobalTableName}	
<a href="#">import</a>	arn:\${Partition}:dynamodb:\${Region}:\${Account}:table/\${TableName}/import/\${ImportName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon DynamoDB

Amazon DynamoDB mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



 Note

Untuk informasi tentang cara menggunakan kunci konteks untuk menyempurnakan akses DynamoDB menggunakan kebijakan IAM, [lihat Menggunakan Ketentuan Kebijakan IAM untuk Kontrol Akses Berbutir Halus di Panduan Pengembang Amazon DynamoDB](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">dynamodb:Attributes</a>	Memfilter akses berdasarkan atribut (bidang atau kolom) nama tabel	ArrayOfString
<a href="#">dynamodb:EnclosingOperation</a>	Memfilter akses dengan memblokir panggilan API Transaksi dan mengizinkan panggilan API Non-transaksi dan sebaliknya	String
<a href="#">dynamodb:FullTableScan</a>	Memfilter akses dengan memblokir pemindaian tabel penuh	Bool
<a href="#">dynamodb:LeadingKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci partisi tabel	ArrayOfString
<a href="#">dynamodb:ReturnConsumedCapacity</a>	Memfilter akses dengan ReturnConsumedCapacity parameter permintaan. Berisi "TOTAL" atau "TIDAK ADA"	String
<a href="#">dynamodb:ReturnValues</a>	Memfilter akses dengan ReturnValues parameter permintaan. Berisi salah satu dari berikut ini: "ALL_OLD", "UPDATED_OLD", "ALL_NEW", "UPDATED_NEW", atau "NONE"	String
<a href="#">dynamodb:Select</a>	Memfilter akses dengan parameter Select dari permintaan Query atau Scan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Amazon DynamoDB Accelerator (DAX) (awalan layanan:dax) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB Accelerator \(DAX\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB Accelerator \(DAX\)](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon DynamoDB Accelerator \(DAX\)](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetItem</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan atribut satu atau beberapa item dari satu atau beberapa tabel	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">BatchWriteItem</a>	Memberikan izin untuk menempatkan atau menghapus beberapa item dalam satu atau beberapa tabel	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ConditionCheckItem</a>	Memberikan izin kepadaConditionCheckItemoperasi yang memeriksa keberadaan satu	Baca	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	set atribut untuk item dengan kunci primer yang diberikan				

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster DAX	Tulis	<a href="#">application*</a>		dax:CreateParameterGroup dax:CreateSubnetGroup ec2:CreateNetworkInterface ec2>DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:GetRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					iam:PassRole
<a href="#">CreateParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter	Tulis			
<a href="#">CreateSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup subnet	Tulis			
<a href="#">DecreaseReplicationFactor</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa node dari kluster DAX	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus kluster DAX yang telah ditetapkan sebelumnya	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteItem</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu item dalam tabel dengan kunci primer	Tulis	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">dax:EnclosingOperation</a>	
<a href="#">DeleteParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup parameter yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup subnet	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClusters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang semua cluster DAX yang disediakan	Daftar	<a href="#">application</a>		
<a href="#">DescribeDefaultParameters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi parameter sistem default untuk DAX	Daftar			
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan peristiwa yang terkait dengan klaster DAX dan grup parameter	Daftar			
<a href="#">DescribeParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi grup parameter	Daftar			
<a href="#">DescribeParameters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar parameter terperinci untuk grup parameter tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeSubnetGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi grup subnet	Daftar			
<a href="#">GetItem</a>	Memberikan izin kepada GetItem operasi yang mengembalikan satu set atribut untuk item dengan kunci primer yang diberikan	Baca	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">dax:EnclosingOperation</a>	
<a href="#">IncreaseReplicationFactor</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa node ke kluster DAX	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua tag untuk kluster DAX	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">PutItem</a>	Memberikan izin untuk membuat item baru, atau mengganti item lama dengan item baru	Tulis	<a href="#">application*</a>	<a href="#">dax:EnclosingOperation</a>	
<a href="#">Query</a>	Memberikan izin untuk menggunakan kunci utama tabel atau indeks sekunder untuk mengakses item secara langsung dari tabel atau indeks tersebut	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">RebootNode</a>	Memberikan izin untuk me-reboot satu node dari cluster DAX	Tulis	<a href="#">application*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Scan</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan satu atau beberapa item dan atribut item dengan mengakses setiap item dalam tabel atau indeks sekunder	Baca	<a href="#">applicati on*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sekumpulan tag dengan sumber daya DAX	Penandaan	<a href="#">applicati on*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi tag dari sumber daya DAX	Penandaan	<a href="#">applicati on*</a>		
<a href="#">UpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan untuk kluster DAX	Tulis	<a href="#">applicati on*</a>		
<a href="#">UpdateItem</a>	Memberikan izin untuk mengedit atribut item yang ada, atau menambahkan item baru ke tabel jika belum ada	Tulis	<a href="#">applicati on*</a>	<a href="#">dax:EnclosingOperation</a>	
<a href="#">UpdateParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter	Tulis			
<a href="#">UpdateSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup subnet yang ada	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:dax:\${Region}:\${Account}:cache/\${ClusterName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon DynamoDB Accelerator (DAX)

Amazon DynamoDB Accelerator (DAX) mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">dax:Enclo singOperation</a>	Digunakan untuk memblokir panggilan Transaksi API dan memungkinkan panggilan API non-transaksi dan sebaliknya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci syarat untuk Amazon EC2

Amazon EC2 (awalan layanan:ec2) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2](#)
- [Kunci syarat untuk Amazon EC2](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAddressTransfer</a>	Memberikan izin untuk menerima transfer alamat IP Elastis	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">AcceptReservedInstances</a>	Memberikan izin untuk menerima penawaran	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">acesExchangeQuote</a>	pertukaran Instans Cadangan Konvertibel				
<a href="#">AcceptTransitGatewayMulticastDomainAssociations</a>	Memberikan izin untuk menerima permintaan untuk mengaitkan subnet dengan domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AcceptTransitGatewayPeeringAttachment</a>	Memberikan izin untuk menerima permintaan lampiran peering gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptTransitGatewayVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk menerima permintaan untuk melampirkan VPC ke gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AcceptVpcEndpointConnections</a>	Memberikan izin untuk menerima satu atau beberapa koneksi titik akhir VPC antarmuka ke layanan titik akhir VPC Anda	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptVpcPeeringConnection</a>	Memberikan izin untuk menerima permintaan koneksi peering VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
			<a href="#">vpc-peering-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AccepterVpc</a>  <a href="#">ec2:RequesterVpc</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AdvertiseByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk mengiklankan rentang alamat IP yang disediakan untuk digunakan AWS melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP)	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AllocateAddress</a>	Memberikan izin untuk mengalokasikan alamat IP Elastis (EIP) ke akun Anda	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">ipv4pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AllocateHosts</a>	Memberikan izin untuk mengalokasikan Host Khusus ke akun Anda	Tulis	<a href="#">dedicated-host*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:AutoPlacement</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:HostRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>  <a href="#">ec2:Quantity</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">AllocateIpamPoolCidr</a>	Memberikan izin untuk mengalokasikan CIDR dari kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ApplySecurityGroupsToClientVpnTargetNetwork</a>	Memberikan izin untuk menerapkan grup keamanan ke asosiasi antara titik akhir Client VPN dan jaringan target	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssignIpv6Addresses</a>	Memberikan izin untuk menetapkan satu atau beberapa alamat IPv6 ke antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssignPrivateIpAddresses</a>	Memberikan izin untuk menetapkan satu atau lebih alamat IP pribadi sekunder ke antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
<a href="#">AssignPrivateNatGatewayAddress</a>	Memberikan izin untuk menetapkan satu atau lebih alamat IP pribadi sekunder ke gateway NAT pribadi	Tulis	<a href="#">natgateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Associate Address</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alamat IP Elastis (EIP) dengan instance atau antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ClientVpn TargetNetwork</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan jaringan target dengan titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamlProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>	
<a href="#">Associate DhcpOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan atau memisahkan satu set opsi DHCP dengan VPC	Tulis	<a href="#">dhcp-options*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:DhcpOptionsID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AssociateEnclaveCertificateIamRole</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sertifikat ACM dengan peran IAM untuk digunakan dalam Enclave EC2	Tulis	<a href="#">certificate*</a>  <a href="#">role*</a>	<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateIamInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan profil instans IAM dengan instance yang berjalan atau dihentikan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:NewInstanceProfile</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Associate InstanceEventWindow</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan satu atau beberapa target dengan jendela acara	Tulis	<a href="#">instance-event-window*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Associate IpamByoasn</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan Nomor Sistem Otonom (ASN) dengan BYOIP CIDR	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Associate IpamResourceDiscovery</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan penemuan sumber daya IPAM dengan IPAM VPC Amazon	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipam-resource-discovers*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-resource-discovers-association*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate NatGatewayAddress</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alamat IP Elastis dan alamat IP pribadi dengan gateway Nat publik	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AllocationId</a>  <a href="#">ec2:Domain</a>  <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">natgateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate RouteTable</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan subnet atau gateway dengan tabel rute	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate SubnetCidrBlock</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan blok CIDR dengan subnet	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate TransitGatewayMulticastDomain</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan lampiran dan daftar subnet dengan domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Associate TransitGatewayPolicyTable</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan tabel kebijakan dengan lampiran gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-policy-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Associate TransitGatewayRouteTable</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan lampiran dengan tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AssociateTrunkInterface</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan antarmuka jaringan cabang dengan antarmuka jaringan trunk	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AssociateVerifiedAccessInstanceWebACL</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan daftar kontrol akses AWS web (ACL) Web Application Firewall (WAF) dengan instance Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate VpcCidrBlock</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan blok CIDR dengan VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Ipv4IamPoolId</a>  <a href="#">ec2:Ipv6IamPoolId</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachClassicLinkVpc</a>	Memberikan izin untuk menautkan instans EC2-Class ic ke ClassicLink VPC yang diaktifkan melalui satu atau beberapa grup keamanan VPC	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachInternetGateway</a>	Memberikan izin untuk melampirkan gateway internet ke VPC	Tulis	<a href="#">internet-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachNetworkInterface</a>	Memberikan izin untuk melampirkan antarmuka jaringan ke sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AttachVerifiedAccessTrustProvider</a>	Memberikan izin untuk melampirkan penyedia kepercayaan ke instans Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">verified-access-trust-provider*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachVolume</a>	Memberikan izin untuk melampirkan volume EBS ke instance yang sedang berjalan atau dihentikan dan mengeksposnya ke instance dengan nama perangkat yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">AttachVpn Gateway</a>	Memberikan izin untuk melampirkan gateway pribadi virtual ke VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
			<a href="#">vpn-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Authorize ClientVpn Ingress</a>	Memberikan izin untuk menambahkan aturan otorisasi masuk ke titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamlProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Authorize SecurityGroupEgress</a>	<p>Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa aturan keluar ke grup keamanan VPC. Kebijakan yang menggunakan izin security-group-rule tingkat sumber daya hanya diberlakukan jika permintaan API disertakan TagSpecifications</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">security-group*</a></p>	<p><a href="#">ec2:Region</a></p> <p><a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">ec2:SecurityGroupID</a></p> <p><a href="#">ec2:Vpc</a></p>	<p>ec2:CreateTags</p>
			<p><a href="#">security-group-rule</a></p>	<p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p>	
				<p><a href="#">ec2:Region</a></p>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Authorize SecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa aturan masuk ke grup keamanan VPC. Kebijakan yang menggunakan izin security-group-rule tingkat sumber daya hanya diberlakukan jika permintaan API disertakan TagSpecifications	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">security-group-rule</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">BundleInstance</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan instance Windows yang didukung toko instans	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CancelBundleTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan operasi bundling	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk membatalkan Reservasi Kapasitas dan melepaskan kapasitas cadangan	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CancelCapacityReservationFleets</a>	Memberikan izin untuk membatalkan satu atau beberapa Armada Reservasi Kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation-fleet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CancelCapacityReservation
<a href="#">CancelConversionTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas konversi aktif	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelExportTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas ekspor aktif	Tulis	<a href="#">export-image-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">export-instance-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelImageLaunchPermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus Anda Akun AWS dari izin peluncuran untuk AMI yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
<a href="#">CancelImportTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan mesin virtual impor dalam proses atau tugas snapshot impor	Tulis	<a href="#">import-image-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">import-snapshot-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CancelReservedInstancesListing</a>	Memberikan izin untuk membatalkan daftar Instans Cadangan di Marketplace Instans Cadangan	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CancelSpotFleetRequests</a>	Memberikan izin untuk membatalkan satu atau beberapa permintaan Armada Spot	Tulis	<a href="#">spot-fleet-request*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelSpotInstanceRequests</a>	Memberikan izin untuk membatalkan satu atau beberapa permintaan Instans Spot	Tulis	<a href="#">spot-instances-request*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ConfirmProductInstance</a>	Memberikan izin untuk menentukan apakah kode produk yang dimiliki dikaitkan dengan sebuah instance	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CopyFpgaImage</a>	Memberikan izin untuk menyalin gambar Amazon FPGA (AFI) sumber ke Wilayah saat ini. Izin tingkat sumber daya yang ditentukan untuk tindakan ini hanya berlaku untuk AFI baru. Mereka tidak berlaku untuk sumber AFI	Tulis	<a href="#">fpga-image*</a>	<a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyImage</a>	Memberikan izin untuk menyalin Gambar Mesin Amazon (AMI) dari Wilayah sumber ke Wilayah saat ini. Izin tingkat sumber daya yang ditentukan untuk tindakan ini hanya berlaku untuk AMI baru. Mereka tidak berlaku untuk sumber AMI	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:Owner</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CopySnapshots</a>	Memberikan izin untuk menyalin point-in-time snapshot volume EBS dan menyimpannya di Amazon S3. Izin tingkat sumber daya yang ditentukan untuk tindakan ini hanya berlaku untuk snapshot baru. Mereka tidak berlaku untuk snapshot sumber	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:OutputArn</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk membuat Reservasi Kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreateCapacityReservationFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat Armada Reservasi Kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation-fleet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateCapacityReservation  ec2:CreateTags  ec2:DescribeCapacityReservations  ec2:DescribeInstances



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateCarrierGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway operator dan menyediakan konektivitas CSP ke pelanggan VPC	Tulis	<a href="#">carrier-gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateClientVpnEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>	
			<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateClientVpnRoute</a>	Memberikan izin untuk menambahkan rute jaringan ke tabel rute titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateCoipCidr</a>	Memberikan izin untuk membuat berbagai alamat IP (CoIP) milik pelanggan	Tulis	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateCoipPool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan alamat IP (CoIP) milik pelanggan	Tulis	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateCoipPoolPermission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan layanan mengakses kolam IP (CoIP) milik pelanggan	Tulis	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateCustomerGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway pelanggan, yang memberikan informasi AWS tentang perangkat gateway pelanggan Anda	Tulis	<a href="#">customer-gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDefaultSubnet</a>	Memberikan izin untuk membuat subnet default di Availability Zone tertentu di VPC default	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateDefaultVpc</a>	Memberikan izin untuk membuat VPC default dengan subnet default di setiap Availability Zone	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateDhcpOptions</a>	Memberikan izin untuk membuat satu set opsi DHCP untuk VPC	Tulis	<a href="#">dhcp-options*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:DhcpOptionsID</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateEgressOnlyInternetGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway internet khusus egress untuk VPC	Tulis	<a href="#">egress-only-internet-gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFleet</a>	<p>Memberikan izin untuk meluncurkan Armada EC2. Izin tingkat sumber daya untuk tindakan ini tidak menyertakan sumber daya yang ditentukan dalam templat peluncuran. Untuk menentukan izin tingkat sumber daya untuk sumber daya yang ditentukan dalam templat peluncuran, Anda harus menyertakan sumber daya dalam pernyataan tindakan RunInstances</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">fleet*</a></p> <p><a href="#">instance*</a></p>	<p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p> <p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p> <p><a href="#">ec2:AvailabilityZone</a></p> <p><a href="#">ec2:EbsOptimized</a></p> <p><a href="#">ec2:InstanceId</a></p> <p><a href="#">ec2:InstanceProfile</a></p> <p><a href="#">ec2:InstanceType</a></p> <p><a href="#">ec2:PlacementGroup</a></p>	<p>ec2:CreateTags</p>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:KmsKeyId</a> <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a> <a href="#">ec2:VolumeId</a> <a href="#">ec2:Volumeops</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:VolumeType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateFlowLogs</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau beberapa log aliran untuk menangkap lalu lintas IP untuk antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">vpc-flow-log*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags  iam:PassRole
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">transit-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
<a href="#">CreateFpgaImage</a>	Memberikan izin untuk membuat Gambar FPGA Amazon (AFI) dari pos pemeriksaan desain (DCP)	Tulis	<a href="#">fpga-image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateImage</a>	Memberikan izin untuk membuat AMI yang didukung Amazon EBS-backed dari instans yang didukung Amazon EBS yang dihentikan atau berjalan	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:Owner</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceId</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:OutputArn</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SnapshotTime</a> <a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateInstanceEventWindow</a>	Memberikan izin untuk membuat jendela acara di mana acara terjadwal untuk instans Amazon EC2 terkait dapat berjalan	Tulis	<a href="#">instance-event-window*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateInstanceExportTask</a>	Memberikan izin untuk mengekspor instans yang sedang berjalan atau dihentikan ke bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">export-instance-task*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceId</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInternetGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway internet untuk VPC	Tulis	<a href="#">internet-gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a> <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreateIpam</a>	Memberikan izin untuk membuat Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateIpamPool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan alamat IP untuk Amazon VPC IP Address Manager (IPAM), yang merupakan kumpulan CIDR alamat IP yang berdekatan	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateIpamResourceDiscovery</a>	Memberikan izin untuk membuat penemuan sumber daya IPAM	Tulis	<a href="#">ipam-resource-discovery*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateIpamScope</a>	Memberikan izin untuk membuat cakupan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM), yang merupakan wadah tingkat tertinggi dalam IPAM	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateKeyPair</a>	Memberikan izin untuk membuat key pair RSA 2048-bit	Tulis	<a href="#">key-pair*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:KeyPairType</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateLaunchTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags ssm:GetParameters
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLaunchTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari template peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ssm:GetParameters
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateLocalGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute statis untuk tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">prefix-list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLocalGatewayRouteTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLocalGatewayRouteTablePermission[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan layanan mengakses tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLocalGatewayRouteTableVirtualInterfaceGroupAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi grup antarmuka virtual tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">local-gateway-route-table-virtual-interface-group-association*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLocalGatewayRouteTableVpcAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan VPC dengan tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">local-gateway-route-table-vpc-association*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateManagedPrefixList</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar awalan terkelola	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreateNatGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway NAT di subnet	Tulis	<a href="#">natgateway*</a>  <a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AllocationId</a>  <a href="#">ec2:Domain</a>  <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateNetworkAcl</a>	Memberikan izin untuk membuat ACL jaringan di VPC	Tulis	<a href="#">network-acl*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:NetworkAclID</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateNetworkACLEntry</a>	Memberikan izin untuk membuat entri bernomor (aturan) di ACL jaringan	Tulis	<a href="#">network-acl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:NetworkACLID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateNetworkInstanceAccessScope</a>	Memberikan izin untuk membuat Lingkup Akses Jaringan	Tulis	<a href="#">network-insights-access-scope*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateNetworkInsightsPath</a>	Memberikan izin untuk membuat jalur untuk menganalisis agar dapat dijangkau	Tulis	<a href="#">network-insights-path*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-peering-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AccepterVpc</a> <a href="#">ec2:RequesterVpc</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a>	
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateNetworkInterfacePermission</a>	Memberikan izin untuk membuat izin bagi pengguna AWS yang berwenang untuk melakukan operasi tertentu pada antarmuka jaringan	Manajemen izin	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AuthorizedService</a>  <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:Permission</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePlacementGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup penempatan	Tulis	<a href="#">placement-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreatePublicIpv4Pool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan alamat IPv4 publik untuk CIDR IPv4 publik yang Anda miliki dan bawa ke Amazon untuk dikelola dengan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipv4pool-ec2*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReplacetRootVolumeTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas penggantian volume root	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">replace-root-volume-task*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SnapshotTime</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	
<a href="#">CreateReservedInstancesListing</a>	Memberikan izin untuk membuat listing Instans Cadangan Standar yang akan dijual di Marketplace Instans Cadangan	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStoreImageTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas yang mengembalikan AMI dari objek S3 yang sebelumnya dibuat dengan menggunakan CreateStoreImageTask	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreateRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute dalam tabel rute VPC	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRouteTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel rute untuk VPC	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot volume EBS dan menyimpannya di Amazon S3	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:OutputArn</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VolumeID</a> <a href="#">ec2:VolumeIops</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a> <a href="#">ec2:VolumeType</a>	<a href="#">ec2:Region</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot yang konsisten dengan crash dari beberapa volume EBS dan menyimpannya di Amazon S3	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroup</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:OutputArn</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VolumeID</a> <a href="#">ec2:VolumeIops</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a> <a href="#">ec2:VolumeType</a>	<a href="#">ec2:Region</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSpotDatafeedSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat umpan data untuk Instans Spot untuk melihat log penggunaan Instans Spot	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateStorageImageTask</a>	Memberikan izin untuk menyimpan AMI sebagai objek tunggal dalam bucket S3	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSubnet</a>	Memberikan izin untuk membuat subnet di VPC	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSubnetCidrReservation</a>	Memberikan izin untuk membuat reservasi CIDR subnet	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa satu atau beberapa tag untuk sumber daya Amazon EC2	Pemberian tag	<a href="#">capacity-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">capacity-reservation-fleet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">carrier-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">client-vpn-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a> <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a> <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a> <a href="#">ec2:DirectoryArn</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a> <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">coip-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">customer-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">dedicated-host</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AutoPlacement</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:HostRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:Quantity</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">dhcp-options</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:DhcpOptionsID</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">egress-only-internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">elastic-gpu</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ElasticGpuType</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">export-image-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">export-instance-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">fleet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">fpga-image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">host-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
			<a href="#">import-image-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">import-snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance-connect-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>	
			<a href="#">instance-event-window</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipam</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-resource-discovery</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-resource-discovery-association</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipam-scope</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipv4pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">key-pair</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:KeyPairName</a> <a href="#">ec2:KeyPairType</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">local-gateway-route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-route-table-virtual-interface-group-association</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-route-table-vpc-association</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">natgateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-acl</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:NetworkAclID</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">network-insights-access-scope</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-insights-access-scope-analysis</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-insights-analysis</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-insights-path</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a> <a href="#">ec2:Permission</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Subnet</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">prefix-list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">replace-root-volume-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">reserved-instances</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:ReservedInstancesOfferingType</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group-rule</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">spot-fleet-request</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">spot-instances-request</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet-cidr-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-filter</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-session</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-target</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-connect-peer</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-policy-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">verified-access-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-policy</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-trust-provider</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VolumeID</a> <a href="#">ec2:Volumeops</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a> <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint-service-permission</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-flow-log</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-peering-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AccepterVpc</a> <a href="#">ec2:RequesterVpc</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpn-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AuthenticationType</a>  <a href="#">ec2:DPDTIMEOUTSeconds</a>  <a href="#">ec2:GatewayType</a>  <a href="#">ec2:IKEVersions</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelCIDR</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelIPv6CIDR</a>  <a href="#">ec2:Phase1DHGroup</a>  <a href="#">ec2:Phase1EncryptionAlgorithms</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>ec2:Phase1IntegrityAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase1LifetimeSeconds</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2DHGroup</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2EncryptionAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2IntegrityAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2LifetimeSeconds</u></a> <a href="#"><u>ec2:RekeyFuzzPercentage</u></a> <a href="#"><u>ec2:RekeyMarginTimeSeconds</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:ReplyWindowSizePackets</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RoutingType</a>	
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:CreateAction</a> <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTrafficMirrorFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat filter cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTrafficMirrorFilterRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan filter cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-filter-rule*</a>	<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTrafficMirrorSession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">traffic-mirror-session*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-target*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTrafficMirrorTarget</a>	Memberikan izin untuk membuat target cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-target*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceId</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VpceServiceName</a>  <a href="#">ec2:VpceServiceOwner</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTransitGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreateTransitGatewayConnect</a>	Memberikan izin untuk membuat lampiran Connect dari lampiran gateway transit tertentu	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags
<a href="#">CreateTransitGatewayConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk membuat rekan Connect antara gateway transit dan alat	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-connect-peer*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTransitGatewayMulticastDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain multicast untuk gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTransitGatewayPeeringAttachment</a>	Memberikan izin untuk meminta lampiran peering gateway transit antara gateway transit pemohon dan penerima	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTransitGatewayPolicyTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel kebijakan gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-policy-table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTransitGatewayPrefixListReference</a>	Memberikan izin untuk membuat referensi daftar awalan gateway transit	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTransitGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute statis untuk tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTransitGatewayRouteTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel rute untuk gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateTransitGatewayRouteTableAnnouncement</a>	Memberikan izin untuk membuat pengumuman untuk tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTransitGatewayVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk melampirkan VPC ke gateway transit	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a> <a href="#">ec2:Permission</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Subnet</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVerifiedAccessGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateVerifiedAccessInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVerifiedAccessInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVerifiedAccessTrustProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat penyedia kepercayaan terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-trust-provider*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVolume</a>	Memberikan izin untuk membuat volume EBS	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:KmsKeyId</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:VolumeType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVpc</a>	Memberikan izin untuk membuat VPC dengan blok CIDR tertentu	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Ipv4IpamPoolId</a> <a href="#">ec2:Ipv6IpamPoolId</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/TagKey</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir VPC untuk layanan AWS	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/TagKey</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	ec2:CreateTags  route53:AssociateVPCWithHostedZone

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:VpceServiceName</a>  <a href="#">ec2:VpceServiceOwner</a>	
			<a href="#">route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVpcEndpointConnectionNotification</a>	Memberikan izin untuk membuat pemberitahuan koneksi untuk titik akhir VPC atau layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVpcEndpointServiceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi layanan titik akhir VPC yang dapat dihubungkan oleh konsumen layanan AWS (akun, pengguna IAM, dan peran IAM)	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:VpcServicePrivateDnsName</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVpcPeeringConnection</a>	Memberikan izin untuk meminta koneksi peering VPC antara dua VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">vpc-peering-connection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:AccepterVpc</a>  <a href="#">ec2:RequesterVpc</a>  <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVpnConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi VPN antara gateway pribadi virtual atau gateway transit dan gateway pelanggan	Tulis	<a href="#">customer-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:AuthenticationType</a>  <a href="#">ec2:DPDTimeoutSeconds</a>  <a href="#">ec2:GatewayType</a>  <a href="#">ec2:IKEVersions</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelCIDR</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelIPv6CIDR</a>  <a href="#">ec2:Phase1DHGroup</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>ec2:Phase1EncryptionAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase1IntegrityAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase1LifetimeSeconds</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2DHGroup</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2EncryptionAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2IntegrityAlgorithms</u></a> <a href="#"><u>ec2:Phase2LifetimeSeconds</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:RekeyFuzzPercentage</a> <a href="#">ec2:RekeyMarginTimeSeconds</a> <a href="#">ec2:ReplyWindowSizePackets</a> <a href="#">ec2:RoutingType</a>	
			<a href="#">transit-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVpnConnectionRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute statis untuk koneksi VPN antara gateway pribadi virtual dan gateway pelanggan	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">CreateVpnGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway pribadi virtual	Tulis	<a href="#">vpn-gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCarrierGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway operator	Tulis	<a href="#">carrier-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteClientVpnEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteClientVpnRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute dari titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamlProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteCoipCidr</a>	Memberikan izin untuk menghapus berbagai alamat IP (CoIP) milik pelanggan	Tulis	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCoipPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan alamat IP (CoIP) milik pelanggan	Tulis	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteCoipPoolPermission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menolak layanan mengakses kolam IP (CoIP) milik pelanggan	Tulis	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteCustomerGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway pelanggan	Tulis	<a href="#">customer-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDhcpOptions</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu set opsi DHCP	Tulis	<a href="#">dhcp-options*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:DhcpOptionsID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteEgressOnlyInternetGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway internet khusus egres	Tulis	<a href="#">egress-only-internet-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteFleets</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau lebih Armada EC2	Tulis	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteFlowLogs</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa log aliran	Tulis	<a href="#">vpc-flow-log*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteFpgaImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus Gambar Amazon FPGA (AFI)	Tulis	<a href="#">fpga-image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteInstanceConnectEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus Instance Connect Endpoint EC2	Tulis	<a href="#">instance-connect-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteInstanceEventWindow</a>	Memberikan izin untuk menghapus jendela acara yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance-event-window*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteInternetGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway internet	Tulis	<a href="#">internet-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteIpam</a>	Memberikan izin untuk menghapus Amazon VPC IP Address Manager (IPAM) dan menghapus semua data yang dipantau yang terkait dengan IPAM termasuk data historis untuk CIDR	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteIpamPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteIpamResourceDiscovery</a>	Memberikan izin untuk menghapus penemuan sumber daya IPAM	Tulis	<a href="#">ipam-resource-discovery*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteIpamScope</a>	Memberikan izin untuk menghapus cakupan untuk Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteKeyPair</a>	Memberikan izin untuk menghapus key pair dengan menghapus kunci publik dari Amazon EC2	Tulis	<a href="#">key-pair</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:KeyPairName</a>  <a href="#">ec2:KeyPairType</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteLaunchTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template peluncuran dan versi terkaitnya	Tulis	<a href="#">launch-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLaunchTemplateVersions</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa versi template peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteLocalGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute dari tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">prefix-list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLocalGatewayRouteTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteLocalGatewayRouteTablePermission</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menolak layanan mengakses tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteLocalGatewayRouteTableVirtualInterfaceGroupAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi grup antarmuka virtual tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table-virtual-interface-group-association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteLocalGatewayRouteTableVpcAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi antara VPC dan tabel rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table-vpc-association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteManagedPrefixList</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar awalan terkelola	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNatGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway NAT	Tulis	<a href="#">natgateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNetworkACL</a>	Memberikan izin untuk menghapus ACL jaringan	Tulis	<a href="#">network-acl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:NetworkACLID</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNetworkACLEntry</a>	Memberikan izin untuk menghapus entri masuk atau keluar (aturan) dari ACL jaringan	Tulis	<a href="#">network-acl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:NetworkACLID</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNetworkInsightsAccessScope</a>	Memberikan izin untuk menghapus Cakupan Akses Jaringan	Tulis	<a href="#">network-insights-access-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNetworkInsightsAccessScopeAnalysis</a>	Memberikan izin untuk menghapus analisis Network Access Scope	Tulis	<a href="#">network-insights-access-scope-analysis*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNetworkInsightsAnalysis</a>	Memberikan izin untuk menghapus analisis wawasan jaringan	Tulis	<a href="#">network-insights-analysis*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteNetworkInsightsPath</a>	Memberikan izin untuk menghapus jalur wawasan jaringan	Tulis	<a href="#">network-insights-path*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteNetworkInterface</a>	Memberikan izin untuk menghapus antarmuka jaringan yang terpisah	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteNetworkInterfacePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin yang terkait dengan antarmuka jaringan	Manajemen izin	<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePlacementGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup penempatan	Tulis	<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeletePublicIPv4Pool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan alamat IPv4 publik untuk CIDR IPv4 publik yang Anda miliki dan dibawa ke Amazon untuk dikelola dengan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipv4pool-ec2*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	<a href="#">ec2:Region</a>



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">verified-access-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute dari tabel rute	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRouteTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel rute	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup keamanan	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot volume EBS	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:OutputArn</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	
<a href="#">DeleteSpotDatafeedSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus umpan data untuk Instans Spot	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSubnet</a>	Memberikan izin untuk menghapus subnet	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
<a href="#">DeleteSubnetCidrReservation</a>	Memberikan izin untuk menghapus reservasi CIDR subnet	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya Amazon EC2	Pemberian tag	<a href="#">capacity-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">capacity-reservation-fleet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">carrier-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">client-vpn-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">coip-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">customer-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">dedicated-host</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">dhcp-options</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">egress-only-internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">elastic-gpu</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">export-image-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">export-instance-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">fleet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">fpga-image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">host-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">import-image-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">import-snapshot-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">instance-connect-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance-event-window</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipam-resource-discovery</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-resource-discovery-association</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-scope</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipv4pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">key-pair</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">local-gateway-route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-route-table-virtual-interface-group-association</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-route-table-vpc-association</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">natgateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-acl</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-insights-access-scope</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-insights-access-scope-analysis</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-insights-analysis</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">network-insights-path</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">prefix-list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">replace-root-volume-task</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">reserved-instances</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">security-group-rule</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">spot-fleet-request</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">spot-instances-request</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet-cidr-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-filter</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-session</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-target</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-connect-peer</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-policy-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">verified-access-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-policy</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-trust-provider</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint-service-permission</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-flow-log</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-peering-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpn-connection</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTrafficMirrorFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTrafficMirrorFilterRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan filter cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTrafficMirrorSession</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesi cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-session*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTrafficMirrorTarget</a>	Memberikan izin untuk menghapus target cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-target*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayConnect</a>	Memberikan izin untuk menghapus lampiran koneksi gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk menghapus peer koneksi gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-connect-peer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayMulticastDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayPeeringAttachment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lampiran peering dari gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayPolicyTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel kebijakan gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-policy-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayPrefixListReference</a>	Memberikan izin untuk menghapus referensi daftar awalan gateway transit	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute dari tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTransitGatewayRouteTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayRouteTableAnnouncement</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengumuman tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteTransitGatewayVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lampiran VPC dari gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVerifiedAccessEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVerifiedAccessGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVerifiedAccessInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVerifiedAccessTrustProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia kepercayaan terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-trust-provider*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVolume</a>	Memberikan izin untuk menghapus volume EBS	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpc</a>	Memberikan izin untuk menghapus VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpcEndpointConnectionNotifications</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa pemberitahuan koneksi titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpcEndpointServiceConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa konfigurasi layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpcEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcServiceName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpcPeeringConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi peering VPC	Tulis	<a href="#">vpc-peering-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AccepterVpc</a> <a href="#">ec2:RequesterVpc</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpnConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi VPN	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpnConnectionRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute statis untuk koneksi VPN antara gateway pribadi virtual dan gateway pelanggan	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeleteVpnGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway pribadi virtual	Tulis	<a href="#">vpn-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeprovisionByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk merilis rentang alamat IP yang disediakan melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP), dan untuk menghapus kumpulan alamat yang sesuai	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Deprovisi onIpamByoasn</a>	Memberikan izin untuk membatalkan Autonomous System Number (ASN) dari akun Amazon Web Services	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Deprovisi onIpamPoolCidr</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penyediaan CIDR yang disediakan dari kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Deprovisi onPublicIpv4PoolCidr</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penyediaan CIDR dari kolam IPv4 publik	Tulis	<a href="#">ipv4pool-ec2*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterImage</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran Amazon Machine Image (AMI)	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DeregisterInstanceEventNotificationAttributes</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari kumpulan tag untuk disertakan dalam pemberitahuan tentang peristiwa terjadwal untuk instance Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterTransitGatewayMulticastGroupMembers</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran satu atau lebih anggota antarmuka jaringan dari alamat IP grup dalam domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceId</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterTransitGatewayMulticastGroupSources</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran satu atau lebih sumber antarmuka jaringan dari alamat IP grup dalam domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan atribut Akun AWS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeAddressTransfers</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan transfer alamat IP Elastis	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeAddresses</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih alamat IP Elastis	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeAddressesAttribute</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan atribut alamat IP Elastis yang ditentukan	Daftar	<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAggregateFormat</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan setelan format ID yang lebih panjang untuk semua jenis sumber daya	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeAvailabilityZones</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa Availability Zone yang tersedia untuk Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeAwsNetworkPerformanceSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan langganan metrik kinerja infrastruktur saat ini	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeBundleTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih tugas bundling	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeBuyerIpCidrs</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan rentang alamat IP yang disediakan melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeCapacityBlockOfferings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penawaran Blok Kapasitas yang tersedia untuk pembelian	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCapacityReservationsFleets</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih Armada Reservasi Kapasitas	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeCapacityReservations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih Reservasi Kapasitas	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeCarrierGateways</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa Carrier Gateways	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeClassicInstances</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih instance EC2-Classic yang ditautkan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeClientVpnAuthorizationRules</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aturan otorisasi untuk titik akhir Client VPN	Daftar	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClientVpnConnections</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan koneksi klien aktif dan koneksi yang telah dihentikan dalam 60 menit terakhir untuk titik akhir Client VPN	Daftar	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamlProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClientVpnEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa titik akhir Client VPN	Daftar	<a href="#">client-vpn-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamlProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClientVpnRoutes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rute titik akhir Client VPN	Daftar	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamlProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClientVpnTargetNetworks</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jaringan target yang terkait dengan titik akhir Client VPN	Daftar	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeCoiPools</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kumpulan alamat milik pelanggan yang ditentukan atau semua kumpulan alamat milik pelanggan Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeConversionTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih tugas konversi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeCustomerGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gateway pelanggan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeDhcpOptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih set opsi DHCP	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeEgressOnlyInternetGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gateway internet khusus egress-only	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeElasticGpus</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan akselerator Elastic Graphics yang terkait dengan sebuah instance	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeExportImageTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa tugas ekspor gambar	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeExportTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa tugas instance ekspor	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeFastLaunchImages</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan AMI Windows yang diaktifkan peluncuran cepat	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeFastSnapshotRestores</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan status pemulihan snapshot cepat untuk snapshot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeFleetHistory</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan peristiwa untuk Armada EC2 selama waktu tertentu	Daftar	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFleetInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan instans yang sedang berjalan untuk Armada EC2	Daftar	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeFleets</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih Armada EC2	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeFlowLogs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa log aliran	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeFpgaImageAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut Gambar FPGA Amazon (AFI)	Daftar	<a href="#">fpga-image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFpgalmages</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa Gambar Amazon FPGA (AFI)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeHostReservationOfferings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan Reservasi Tuan Rumah Khusus yang tersedia untuk dibeli	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeHostReservations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan Reservasi Tuan Rumah Khusus yang terkait dengan Tuan Rumah Khusus di Akun AWS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeHosts</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa Host Khusus	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceProfileAssociations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan asosiasi profil instans IAM	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeIdFormat</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan format ID untuk sumber daya	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeIdentityIdFormat</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan format ID untuk sumber daya untuk pengguna IAM, peran IAM, atau pengguna root	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeImageAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut Amazon Machine Image (AMI)	Daftar	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeImages</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gambar (AMI, AKI, dan ARI)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeImportImageTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan impor mesin virtual atau mengimpor tugas snapshot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeImportSnapshotTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tugas snapshot impor	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInstanceAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut dari sebuah instance	Daftar	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceId</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInstanceConnectEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan EC2 Instance Connect Endpoint	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceCreditSpecifications</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan opsi kredit untuk penggunaan CPU dari satu atau lebih instance kinerja yang dapat dibobol	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceEventNotificationAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan tag untuk disertakan dalam pemberitahuan tentang acara terjadwal untuk instans Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceEventWindows</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jendela acara yang ditentukan atau semua jendela acara	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceStatus</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan status satu atau lebih contoh	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceTopology</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan hierarki berbasis pohon yang mewakili penempatan host fisik instans EC2	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInstanceTypesOfferings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kumpulan jenis instance yang ditawarkan di lokasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstanceTypes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rincian jenis instans yang ditawarkan di suatu lokasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih contoh	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeInternetGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gateway internet	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeIpamByoasn</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan membawa Nomor Sistem Otonomi (BYOASN) Anda sendiri yang telah Anda bawa ke IPAM	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeIpamPools</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribePamResourceDiscoveries</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penemuan sumber daya IPAM	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePamResourceAssociations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan asosiasi penemuan sumber daya dengan IPAM VPC Amazon	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePamScopes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan cakupan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePams</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Manajer Alamat IP VPC Amazon (IPAM)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePv6Pools</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih kumpulan alamat IPv6	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeKeyPairs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih pasangan kunci	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLaunchTemplateVersions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa versi template peluncuran	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	ssm:GetParameters
<a href="#">DescribeLaunchTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa templat peluncuran	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLocalGatewayRouteTablePermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan layanan menjelaskan izin tabel rute gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLocalGatewayRouteTableVirtualInterfaceGroupAssociations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan hubungan antara grup antarmuka virtual dan tabel rute gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLocalGatewayRouteTableVpcAssociations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan hubungan antara VPC dan tabel rute gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLocalGatewayRouteTables</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa tabel rute gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLocalGatewayVirtualInterfaceGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup antarmuka virtual gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLocalGatewayVirtualInterfaces</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan antarmuka virtual gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLocalGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gateway lokal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeLockedSnapshots</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status kunci untuk snapshot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeMacHosts</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan host Khusus EC2 Mac Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeManagedPrefixLists</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan daftar awalan terkelola dan daftar awalan AWS-managed	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMovingAddresses</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alamat IP Elastis yang sedang dipindahkan ke platform EC2-VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNATGateways</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan satu atau lebih gateway NAT	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkAcls</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih ACL jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkInsightsAccessScopeAnalyses</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa analisis Network Access Scope	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkInsightsAccessScopes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Cakupan Akses Jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkInsightsAnalyses</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih analisis wawasan jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkInsightsPaths</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa jalur wawasan jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeNetworkInterfaceAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut antarmuka jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkInterfacePermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin yang terkait dengan antarmuka jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeNetworkInterfaces</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa antarmuka jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePlacementGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih grup penempatan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePrefixLists</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan AWS layanan yang tersedia dalam format daftar awalan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribePrincipalIdFormat</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan format ID untuk pengguna root dan semua peran IAM dan pengguna IAM yang secara eksplisit menetapkan preferensi ID (17 karakter ID) yang lebih panjang	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribePublicIpv4Pools</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih kumpulan alamat IPv4	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeRegions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih Wilayah AWS yang saat ini tersedia di akun Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeReplacementVolumeTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tugas pengganti volume root	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeReservedInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa Instans Cadangan yang dibeli di akun Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeReservedInstancesListings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan daftar Instans Cadangan akun Anda di Marketplace Instans Cadangan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeReservedInstancesModifications</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan modifikasi yang dilakukan pada satu atau beberapa Instans Cadangan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReservedInstancesOfferings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penawaran Instans Cadangan yang tersedia untuk pembelian	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeRouteTables</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa tabel rute	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeScheduledInstanceAvailability</a>	Memberikan izin untuk menemukan jadwal yang tersedia untuk Instans Terjadwal	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeScheduledInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa Instans Terjadwal di akun Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSecurityGroupReferences</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan VPC di sisi lain koneksi peering VPC yang merujuk pada grup keamanan VPC tertentu	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSecurityGroupRules</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa aturan grup keamanan Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih kelompok keamanan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSnapshotAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut snapshot	Daftar	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:OutpostArn</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSnapshotStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status tingkat penyimpanan untuk snapshot Amazon EBS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa snapshot EBS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSpotDatafeedSubscription</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan umpan data untuk Instans Spot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSpotFleetInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan instance yang sedang berjalan untuk Armada Spot	Daftar	<a href="#">spot-fleet-request*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSpotFleetRequestHistory</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan peristiwa untuk permintaan Armada Spot selama waktu yang ditentukan	Daftar	<a href="#">spot-fleet-request*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeSpotFleetRequests</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa permintaan Armada Spot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSpotInstanceRequests</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa permintaan Instans Spot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSpotPriceHistory</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan riwayat harga Instans Spot	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aturan grup keamanan basi untuk grup keamanan dalam VPC tertentu	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeStoreImageTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kemajuan tugas toko AMI	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeSubnets</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih subnet	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa tag untuk sumber daya Amazon EC2	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTrafficMirrorFilters</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih filter cermin lalu lintas	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTrafficMirrorSessions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa sesi cermin lalu lintas	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTrafficMirrorTargets</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih target cermin lalu lintas	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayAttachments</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih lampiran antara sumber daya dan gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTransitGatewayConnectPeers</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan satu atau lebih gateway transit menghubungkan rekan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayConnections</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa lampiran koneksi gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayMulticastDomains</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih domain multicast gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayPeeringAttachments</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih lampiran peering gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayPolicyTables</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tabel kebijakan gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayRouteTableAnnouncements</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengumuman tabel rute gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTransitGatewayRouteTables</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa tabel rute gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGatewayVpcAttachments</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa lampiran VPC di gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTransitGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeTrunkInterfaceAssociations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih asosiasi trunk antarmuka jaringan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVerifiedAccessEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan titik akhir Akses Terverifikasi yang ditentukan atau semua titik akhir Akses Terverifikasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVerifiedAccessGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup Akses Terverifikasi yang ditentukan atau semua grup Akses Terverifikasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeVerifiedAccessInstanceLoggingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi logging saat ini untuk instance Akses Terverifikasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVerifiedAccessInstanceWebACLAssociations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan asosiasi daftar kontrol akses AWS web (ACL) Web Application Firewall (WAF) untuk instance Akses Terverifikasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVerifiedAccessInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan instans Akses Terverifikasi yang ditentukan atau semua instance Akses Terverifikasi	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVerifiedAccessTrustProviders</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rincian penyedia kepercayaan Akses Terverifikasi yang ada	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeVolumeAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut volume EBS	Daftar	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVolumeStatus</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan status satu atau lebih volume EBS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVolumes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih volume EBS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVolumeModifications</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status modifikasi saat ini dari satu atau lebih volume EBS	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut VPC	Daftar	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeVpcClassicLink</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan ClassicLink status satu atau lebih VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcClassicLinkDnsSupport</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan status dukungan ClassicLink DNS dari satu atau lebih VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcEndpointConnectionsNotifications</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pemberitahuan koneksi untuk titik akhir VPC dan layanan titik akhir VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcEndpointConnections</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan koneksi titik akhir VPC ke layanan titik akhir VPC Anda	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcEndpointServiceConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi layanan titik akhir VPC (layanan Anda)	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcEndpointServicePermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan prinsip (konsumen layanan) yang diizinkan untuk menemukan layanan titik akhir VPC Anda	Daftar	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcEndpointsServices</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan semua AWS layanan yang didukung yang dapat ditentukan saat membuat titik akhir VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih titik akhir VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcPeeringConnections</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih koneksi peering VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpcs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih VPC	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpnConnections</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa koneksi VPN	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DescribeVpnGateways</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih gateway pribadi virtual	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachClassicLinkVpc</a>	Memberikan izin untuk memutuskan tautan (melepaskan) instance EC2-Classik yang ditautkan dari VPC	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>  <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a>  <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachInternetGateway</a>	Memberikan izin untuk melepaskan gateway internet dari VPC	Tulis	<a href="#">internet-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachNetworkInterface</a>	Memberikan izin untuk melepaskan antarmuka jaringan dari sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
<a href="#">DetachVerifiedAccessTrustProvider</a>	Memberikan izin untuk melepaskan penyedia kepercayaan dari instans Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">verified-access-trust-provider*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachVolume</a>	Memberikan izin untuk melepaskan volume EBS dari sebuah instans	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachVpnGateway</a>	Memberikan izin untuk melepaskan gateway pribadi virtual dari VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
			<a href="#">vpn-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableAddressTransfer</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan transfer alamat IP Elastis	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisableAwsNetworkPerformanceMetricSubscription</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan langganan metrik kinerja infrastruktur	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisableEbsEncryptionByDefault</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan enkripsi EBS secara default untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableFastLaunch</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan peluncuran lebih cepat untuk AMI Windows	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableFastSnapshotRestores</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pemulihan snapshot cepat untuk satu atau beberapa snapshot di Availability Zone tertentu	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableImage</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan AMI	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
<a href="#">DisableImageBlockPublicAccess</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan blokir akses publik untuk AMI di tingkat akun yang ditentukan Wilayah AWS	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableImageDeprecation</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penghentian AMI yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
<a href="#">DisableIpamOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akun anggota AWS Organizations sebagai akun admin Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:Region</a>	<a href="#">organizations:DelegatedAdmininistrator</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableSerialConsoleAccess</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akses ke konsol serial EC2 dari semua instans untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisableSnapshotBlockPublicAccess</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan blokir akses publik untuk pengaturan snapshot untuk Wilayah	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisableTransitGatewayRouteTablePropagation</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan lampiran sumber daya dari menyebarkan rute ke tabel rute propagasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisableVgwRoutePropagation</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan gateway pribadi virtual dari menyebarkan rute ke tabel rute VPC yang ditentukan	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">vpn-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisableVpcClassicLink</a>	Memberikan izin ClassicLink untuk menonaktifkan VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisableVpcClassicLinkDnsSupport</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan dukungan ClassicLink DNS untuk VPC	Tulis	<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateAddress</a>	Memberikan izin untuk memisahkan alamat IP Elastis dari instance atau antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AllocationId</a>  <a href="#">ec2:Domain</a>  <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateClientVpnTargetNetwork</a>	Memberikan izin untuk memisahkan jaringan target dari titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateEnclaveCertificateIamRole</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sertifikat ACM dari peran IAM	Tulis	<a href="#">certificate*</a>		
			<a href="#">role*</a>		
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateIamInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk memisahkan profil instans IAM dari instance yang sedang berjalan atau dihentikan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateInstanceEventWindow</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu atau beberapa target dari jendela acara	Tulis	<a href="#">instance-event-window*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateIpamByoasn</a>	Memberikan izin untuk memisahkan Nomor Sistem Otonomi (ASN) dari CIDR BYOIP	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateIpamResourceDiscovery</a>	Memberikan izin untuk memisahkan penemuan sumber daya dari IPAM VPC Amazon	Tulis	<a href="#">ipam-resource-discovery-association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateNatGatewayAddress</a>	Memberikan izin untuk memisahkan alamat IP Elastis sekunder dari gateway NAT publik	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AllocationId</a>  <a href="#">ec2:Domain</a>  <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">natgateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:Permission</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateRouteTable</a>	Memberikan izin untuk memisahkan subnet dari tabel rute	Tulis	<a href="#">internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipv4pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateSubnetCidrBlock</a>	Memberikan izin untuk memisahkan blok CIDR dari subnet	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateTransitGatewayMulticastDomain</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu atau beberapa subnet dari domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateTransitGatewayPolicyTable</a>	Memberikan izin untuk memisahkan tabel kebijakan dari gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-policy-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateTransitGatewayRouteTable</a>	Memberikan izin untuk memisahkan lampiran sumber daya dari tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateTrunkInterface</a>	Memberikan izin untuk memisahkan antarmuka jaringan cabang ke antarmuka jaringan trunk	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">DisassociateVerifiedAccessInstanceWebACL</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan daftar kontrol akses AWS web (ACL) Web Application Firewall (WAF) dari instance Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateVpcCidrBlock</a>	Memberikan izin untuk memisahkan blok CIDR dari VPC	Tulis	<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a> <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">EnableAddressTransfer</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan transfer alamat IP Elastis	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">EnableAwsNetworkPerformanceMetricSubscription</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan langganan kinerja infrastruktur	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">EnableEbsEncryptionByDefault</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan enkripsi EBS secara default untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableFastLaunch</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan peluncuran lebih cepat untuk AMI Windows	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableFastSnapshotRestores</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pemulihan snapshot cepat untuk satu atau beberapa snapshot di Availability Zone tertentu	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableImage</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan kembali AMI yang dinonaktifkan	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
<a href="#">EnableImageBlockPublicAccess</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan blokir akses publik untuk AMI di tingkat akun yang ditentukan Wilayah AWS	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableImageDeprecation</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan penghentian AMI yang ditentukan pada tanggal dan waktu yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableIAMOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akun anggota AWS Organizations sebagai akun admin Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:EnableAWSServiceAccess  organizations:RegisterDelegatedAdministrator
<a href="#">EnableReachabilityAnalyzerOrganizationSharing</a>	Memberikan izin untuk memungkinkan berbagi organisasi dari penganalisis jangkauan	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:EnableAWSServiceAccess
<a href="#">EnableSerialConsoleAccess</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akses ke konsol serial EC2 dari semua instans untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableSnapshotBlockPublicAccess</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau memodifikasi blokir akses publik untuk pengaturan snapshot untuk Wilayah	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">EnableTransitGatewayRouteTablePropagation</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan lampiran untuk menyebarkan rute ke tabel rute propagasi	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableVgwRoutePropagation</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan gateway pribadi virtual untuk menyebarkan rute ke tabel rute VPC	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">vpn-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableVolumeIO</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan operasi I/O untuk volume yang menonaktifkan operasi I/O	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:VolumeIops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">EnableVpcClassicLink</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan VPC untuk ClassicLink	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">EnableVpcClassicLinkDnsSupport</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan VPC untuk mendukung resolusi nama host DNS untuk ClassicLink	Tulis	<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ExportClientVpnClientCertificateRevocationList</a>	Memberikan izin untuk mengunduh daftar pencabutan sertifikat klien untuk titik akhir Client VPN	Baca	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ExportClientVpnClientConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengunduh konten file konfigurasi titik akhir Client VPN untuk titik akhir Client VPN	Baca	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ExportTransitGatewayRoutes</a>	Memberikan izin untuk mengekspor rute dari tabel rute gateway transit ke bucket Amazon S3	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetAssociatedEncryptedCertificateAmRoles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar peran yang terkait dengan sertifikat ACM	Baca	<a href="#">certificate*</a>	<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetAssociatedIpv6PoolCidrs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi blok IPv6 CIDR untuk kumpulan alamat IPv6 tertentu	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetAwsNetworkPerformanceData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data kinerja jaringan	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCapacityReservationUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi penggunaan tentang Reservasi Kapasitas	Baca	<a href="#">capacity-reservation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetCoipPoolUsage</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan alokasi dari kumpulan alamat milik pelanggan yang ditentukan	Baca	<a href="#">coip-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConsoleOutput</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan output konsol untuk sebuah instance	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConsoleScreenshot</a>	Memberikan izin untuk mengambil tangkapan layar format JPG dari instance yang sedang berjalan	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:NewInstanceProfile</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDefaultCreditSpecification</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan opsi kredit default untuk penggunaan CPU dari keluarga instance kinerja yang dapat dibobol	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetEbsDefaultKmsKeyId</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ID kunci master pelanggan default (CMK) untuk enkripsi EBS secara default	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetEbsEncryptionByDefault</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan apakah enkripsi EBS secara default diaktifkan untuk akun Anda	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetFlowLogsIntegrationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat CloudFormation template untuk merampingkan integrasi log aliran VPC dengan Amazon Athena	Baca	<a href="#">vpc-flow-log*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetGroupsForCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup sumber daya yang telah ditambahkan Reservasi Kapasitas	Daftar	<a href="#">capacity-reservation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetHostReservationPurchaseReview</a>	Memberikan izin untuk melihat pratinjau pembelian reservasi dengan konfigurasi yang cocok dengan Host Khusus	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetImageBlockPublicAccessState</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status saat ini memblokir akses publik untuk AMI di tingkat akun yang ditentukan Wilayah AWS	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetInstanceMetadataDefaults</a>	Memberikan izin untuk melihat pengaturan layanan metadata instans default (IMDS) yang ditetapkan untuk akun Anda di Wilayah yang ditentukan	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInstanceTypesFromInstanceRequirements</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar jenis instance dengan atribut instance tertentu	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInstanceUefiData</a>	Memberikan izin untuk mengambil representasi biner dari penyimpanan variabel UEFI	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceId</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:NewInstanceProfile</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamAddressHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi historis tentang CIDR dalam lingkup Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Baca	<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamDiscoveredAccounts</a>	Memberikan izin untuk mengambil akun yang ditemukan IPAM	Baca	<a href="#">ipam-resource-discovery*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamDiscoveredPublicAddresses</a>	Memberikan izin untuk mengambil alamat IP publik yang telah ditemukan oleh IPAM	Baca	<a href="#">ipam-resource-discovery*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamDiscoveredResourceCidrs</a>	Memberikan izin untuk mengambil CIDR sumber daya yang dipantau sebagai bagian dari penemuan sumber daya	Baca	<a href="#">ipam-resource-discovery*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamPoolAllocations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua alokasi CIDR di kolam Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Daftar	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamPoolCidrs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan CIDR yang disediakan ke kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Baca	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetIpamResourceCidrs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sumber daya dalam lingkup Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Baca	<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLaunchTemplateData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data konfigurasi dari instance yang ditentukan untuk digunakan dengan template peluncuran baru atau versi template peluncuran	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetManagedPrefixListAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sumber daya yang terkait dengan daftar awalan terkelola yang ditentukan	Baca	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetManagedPrefixListEntries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang entri untuk daftar awalan terkelola yang ditentukan	Baca	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetNetworkInsightsAccessScopeAnalysisFindings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan temuan untuk satu atau lebih analisis Lingkup Akses Jaringan	Baca	<a href="#">network-insights-access-scope-analysis*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetNetworkInsightsAccessScopeContent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konten untuk Lingkup Akses Jaringan tertentu	Baca	<a href="#">network-insights-access-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPasswordData</a>	Memberikan izin untuk mengambil kata sandi administrator terenkripsi untuk instance Windows yang sedang berjalan	Baca	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	





Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">verified-access-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSecurityGroupsForVpc</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar grup keamanan untuk VPC tertentu	Baca	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
<a href="#">GetSerialConsoleAccessStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status akses akun Anda ke konsol serial EC2 dari semua instans	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSnapshotBlockPublicAccessState</a>	Memberikan izin untuk mengambil status saat ini dari blokir akses publik untuk pengaturan snapshot untuk Wilayah	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetSpotPlacementScores</a>	Memberikan izin untuk menghitung skor penempatan Spot untuk Wilayah atau Zona Ketersediaan berdasarkan kapasitas target yang ditentukan dan persyaratan komputasi	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetSubnetCidrReservations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang reservasi CIDR subnet	Baca		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetTransitGatewayAttachmentPropagations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tabel rute tempat lampiran sumber daya menyebarkan rute	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetTransitGatewayMulticastDomainAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi untuk domain multicast gateway transit	Daftar	<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetTransitGatewayPolicyTableAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi untuk tabel kebijakan gateway transit	Daftar	<a href="#">transit-gateway-policy-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetTransitGatewayPolicyTableEntries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi untuk entri tabel kebijakan gateway transit	Daftar	<a href="#">transit-gateway-policy-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetTransitGatewayPrefixListReferences</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang referensi daftar awalan untuk tabel rute gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTransitGatewayRouteTableAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi untuk tabel rute gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetTransitGatewayRouteTablePropagations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang propagasi tabel rute untuk tabel rute gateway transit	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetVerifiedAccessEndpointPolicy</a>	Memberikan izin untuk menampilkan kebijakan Akses Terverifikasi yang terkait dengan titik akhir	Daftar	<a href="#">verified-access-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetVerifiedAccessGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menampilkan konten kebijakan Akses Terverifikasi yang terkait dengan grup	Daftar	<a href="#">verified-access-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVerifiedAccessInstanceWebAcl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menampilkan daftar kontrol akses AWS web (ACL) Web Application Firewall (WAF) untuk instance Akses Terverifikasi	Daftar	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/TagKey</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetVpnConnectionDeviceSampleConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengunduh file konfigurasi sampel yang AWS disediakan untuk digunakan dengan perangkat gateway pelanggan	Daftar	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/TagKey</a>	
			<a href="#">vpn-connection-device-type*</a>		
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">GetVpnConnectionDeviceTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar perangkat gateway pelanggan yang dapat menyediakan file konfigurasi sampel	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVpnTunnelReplacementStatus</a>	Memberikan izin untuk melihat acara pemeliharaan titik akhir terowongan yang tersedia	Daftar	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ImportByoIpCidrToIpam</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mentransfer CIDR BYOIP IPv4 yang ada ke IPAM	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportClientVpnClientCertificateRevocationList</a>	Memberikan izin untuk mengunggah daftar pencabutan sertifikat klien ke titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ImportImage</a>	Memberikan izin untuk mengimpor gambar disk tunggal atau multi-volume atau snapshot EBS ke Amazon Machine Image (AMI)	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">import-image-task*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SnapshotTime</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas instance impor menggunakan metadata dari image disk	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:InstanceId</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportKey Pair</a>	Memberikan izin untuk mengimpor kunci publik dari key pair RSA yang dibuat dengan alat pihak ketiga	Tulis	<a href="#">key-pair*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ImportSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengimpor disk ke snapshot EBS	Tulis	<a href="#">import-snapshot-task*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SnapshotTime</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportVolume</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas volume impor menggunakan metadata dari image disk	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:VolumeOps</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">InjectApiError</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyuntikkan kesalahan sementara untuk permintaan API target	Tulis		<a href="#">ec2:FisActionId</a> <a href="#">ec2:FisTargetArns</a> <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ListImageInRecycleBin</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Amazon Machine Images (AMI) yang saat ini ada di Recycle Bin	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ListSnapshotsInRecycleBin</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar snapshot Amazon EBS yang saat ini ada di Recycle Bin	Daftar		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">LockSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengunci snapshot Amazon EBS baik dalam mode tata kelola maupun kepatuhan untuk melindunginya dari penghapusan yang tidak disengaja atau berbahaya	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotCooloffPeriod</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotLockDuration</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyAddressAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut alamat IP Elastis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyAvailabilityZoneGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah status keikutsertaan grup Zona Lokal dan Zona Wavelength untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyCapacityReservation</a>	Memberikan izin untuk mengubah kapasitas Reservasi Kapasitas dan kondisi di mana kapasitas itu akan dirilis	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeNa me}</a>  <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	<a href="#">ec2:Region</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyCapacityReservationFleet</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi Armada Reservasi Kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation-fleet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	ec2:ModifyCapacityReservation

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyClientVpnEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a> <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>	
<a href="#">ModifyDefaultCreditSpecification</a>	Memberikan izin untuk mengubah opsi kredit default tingkat akun untuk penggunaan CPU dari instance kinerja yang dapat dibobol	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyEbsDefaultKmsKeyId</a>	Memberikan izin untuk mengubah kunci master pelanggan default (CMK) untuk enkripsi EBS secara default untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyFleet</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi Armada EC2	Tulis	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyFpgaImageAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut Gambar Amazon FPGA (AFI)	Tulis	<a href="#">fpga-image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeNa me}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyHosts</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi Host Khusus	Tulis	<a href="#">dedicated-host*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyIdFormat</a>	Memberikan izin untuk mengubah format ID untuk sumber daya	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyIdentityIdFormat</a>	Memberikan izin untuk mengubah format ID sumber daya untuk prinsipal tertentu di akun Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyImageAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut Amazon Machine Image (AMI)	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstanceAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut dari sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VolumeID</a> <a href="#">ec2:Volumeops</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a> <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstanceCapacityReservationAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan Reservasi Kapasitas untuk instance yang dihentikan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
			<a href="#">capacity-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstanceCreditSpecification</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi opsi kredit untuk penggunaan CPU pada sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstanceEventStartTime</a>	Memberikan izin untuk mengubah waktu mulai untuk acara instans EC2 terjadwal	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyInstanceEventWindow</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi jendela acara yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance-event-window*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstanceMaintenanceOperations</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi perilaku pemulihan untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyInstanceMetadataDefaults</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan layanan metadata instans default (IMDS) untuk akun Anda di Wilayah yang ditentukan	Tulis		<a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstanceMetadataOptions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi opsi metadata untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyInstancePlacement</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut penempatan untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	
			<a href="#">dedicated-host</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a> <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyIpam</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyIpamPool</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	<a href="#">ec2:Region</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyIpamResourceCidr</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi CIDR sumber daya Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyIpamResourceDiscovery</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi penemuan sumber daya	Tulis	<a href="#">ipam-resource-discovery*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyIpamScope</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi cakupan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	<a href="#">ec2:Region</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyLaunchTemplate</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi template peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyLocalGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi rute gateway lokal	Tulis	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">local-gateway-virtual-interface-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a> <a href="#">ec2:Permission</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Subnet</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">prefix-list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyManagedPrefixList</a>	Memberikan izin untuk mengubah daftar awalan terkelola	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	<a href="#">ec2:Region</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyNetworkInterfaceAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyPrivateDnsNameOptions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi opsi untuk nama host misalnya untuk contoh yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:NewInstanceProfile</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyReservedInstances</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut dari satu atau beberapa Instans Cadangan	Tulis	<a href="#">reserved-instances*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>  <a href="#">ec2:ReservedInstancesOfferingType</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifySecurityGroupRules</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi aturan grup keamanan	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">security-group-rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">prefix-list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifySnapshotAttribute</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus setelah izin untuk snapshot	Manajemer izin	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Add/group</a>  <a href="#">ec2:Add/userId</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:Remove/group</a>  <a href="#">ec2:Remove/userId</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Snapshots:hotID</a> <a href="#">ec2:Snapshots:hotTime</a> <a href="#">ec2:Volumes:volumeSize</a>	
				<a href="#">ec2:Regions:region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifySnapshotTier</a>	Memberikan izin untuk mengarsipkan snapshot Amazon EBS	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifySpotFleetRequest</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi permintaan Armada Spot	Tulis	<a href="#">spot-fleet-request*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifySubnetAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut subnet	Tulis	<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyTrafficMirroringFilterNetworkServices</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan atau membatasi layanan jaringan mirroring	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyTrafficMirrorFilterRule</a>	Memberikan izin untuk mengubah aturan cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-filter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-filter-rule*</a>	<a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyTrafficMirrorSession</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi sesi cermin lalu lintas	Tulis	<a href="#">traffic-mirror-session*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-filter</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">traffic-mirror-target</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyTransitGateway</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyTransitGatewayPrefixListReference</a>	Memberikan izin untuk mengubah referensi daftar awalan gateway transit	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyTransitGatewayVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi lampiran VPC pada gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyVerifiedAccessEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi titik akhir Akses Terverifikasi	Tulis	<a href="#">verified-access-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">verified-access-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVerifiedAccessEndpointPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengubah kebijakan titik akhir Akses Terverifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">verified-access-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyVerifiedAccessGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi Grup Akses Terverifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">verified-access-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVerifiedAccessGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengubah kebijakan grup Akses Terverifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">verified-access-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyVerifiedAccessInstance</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi instance Akses Terverifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyVerifiedAccessInstanceLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi logging untuk instance Akses Terverifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">verified-access-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVerifiedAccessTrustProvider</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi penyedia kepercayaan Akses Terverifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">verified-access-trust-provider*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVolume</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter volume EBS	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:Volumeops</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a> <a href="#">ec2:VolumeType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVolumeAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut volume	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:VolumeElops</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a> <a href="#">ec2:VolumeType</a> <a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyVpcAttribute</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ModifyVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">route-table</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpcEndpointConnectionNotification</a>	Memberikan izin untuk mengubah pemberitahuan koneksi untuk titik akhir VPC atau layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpcEndpointServiceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut konfigurasi layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VpcServicePrivateDnsName</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpcEndpointServicePaymentResponsibility</a>	Memberikan izin untuk mengubah tanggung jawab pembayar untuk layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpcEndpointServicePermissions</a>	Memberikan izin untuk mengubah izin untuk layanan titik akhir VPC	Manajemen izin	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpcPeeringConnectionOptions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi opsi koneksi peering VPC di satu sisi koneksi peering VPC	Tulis	<a href="#">vpc-peering-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AccepterVpc</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:RequesterVpc</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a> <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpcTenancy</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut penyewaan instance dari VPC	Tulis	<a href="#">vpc*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Tenancy</a>  <a href="#">ec2:VpcID</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpnConnection</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi gateway target koneksi VPN Site-to-Site	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AuthenticationType</a>  <a href="#">ec2:DPDTimeoutSeconds</a>  <a href="#">ec2:GatewayType</a>  <a href="#">ec2:IKEVersions</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelCidr</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelIpv6Cidr</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Phase1DHGroup</a> <a href="#">ec2:Phase1EncryptionAlgorithms</a> <a href="#">ec2:Phase1IntegrityAlgorithms</a> <a href="#">ec2:Phase1LifetimeSeconds</a> <a href="#">ec2:Phase2DHGroup</a> <a href="#">ec2:Phase2EncryptionAlgorithms</a> <a href="#">ec2:Phase2IntegrityAlgorithms</a> <a href="#">ec2:Phase2LifetimeSeconds</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:RekeyFuzzPercentage</a> <a href="#">ec2:RekeyMarginTimeSeconds</a> <a href="#">ec2:ReplyWindowSizePackets</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RoutingType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpnConnectionOptions</a>	Memberikan izin untuk mengubah opsi koneksi untuk koneksi VPN Site-to-Site Anda	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpnTunnelCertificate</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi sertifikat untuk koneksi VPN Site-to-Site	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyVpnTunnelOptions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi opsi untuk koneksi VPN Site-to-Site	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:AuthenticationType</a>  <a href="#">ec2:DPDTimeoutSeconds</a>  <a href="#">ec2:GatewayType</a>  <a href="#">ec2:IKEVersions</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelCidr</a>  <a href="#">ec2:InsideTunnelIpv6Cidr</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>ec2:Phase1DHGroup</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase1EncryptionAlgorithms</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase1IntegrityAlgorithms</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase1LifetimeSeconds</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase2DHGroup</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase2EncryptionAlgorithms</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase2IntegrityAlgorithms</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Phase2LifetimeSeconds</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:RekeyFuzzPercentage</a> <a href="#">ec2:RekeyMarginTimeSeconds</a> <a href="#">ec2:ReplyWindowSizePackets</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RoutingType</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">MonitorInstances</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pemantauan terperinci untuk instance yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">MoveAddressesToVpc</a>	Memberikan izin untuk memindahkan alamat IP Elastis dari platform EC2-Classic ke platform EC2-VPC	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">MoveByoipCidrToIpam</a>	Memberikan izin untuk memindahkan BYOIP IPv4 CIDR ke Amazon VPC IP Address Manager (IPAM) dari kolam IPv4 publik	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PauseVolume</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjeda sementara operasi I/O untuk volume Amazon EBS target	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VolumeID</a>  <a href="#">ec2:VolumeIops</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>  <a href="#">ec2:VolumeType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
<a href="#">ProvisionByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk menyediakan rentang alamat untuk digunakan AWS melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP), dan untuk membuat kumpulan alamat yang sesuai	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Provision IpamByoasn</a>	Memberikan izin untuk menyediakan Nomor Sistem Otonom (ASN) untuk digunakan di akun Amazon Web Services	Tulis	<a href="#">ipam*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Provision IpamPoolCidr</a>	Memberikan izin untuk menyediakan CIDR ke kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">Provision PublicIpv4PoolCidr</a>	Memberikan izin untuk menyediakan CIDR ke kolam IPv4 publik	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipv4pool-ec2*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">PurchaseCapacityBlock</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran Blok Kapasitas	Tulis	<a href="#">capacity-reservation*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>	ec2:CreateTags
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">PurchaseHostReservation</a>	Memberikan izin untuk membeli reservasi dengan konfigurasi yang cocok dengan Host Khusus	Tulis	<a href="#">dedicated-host*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">PurchaseReservedInstancesOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran Instans Cadangan	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">PurchaseScheduledInstances</a>	Memberikan izin untuk membeli satu atau beberapa Instans Terjadwal dengan jadwal yang ditentukan	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">PutResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan IAM yang memungkinkan berbagi lintas akun ke sumber daya	Tulis	<a href="#">ipam-pool</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">verified-access-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RebootInstances</a>	Memberikan izin untuk meminta reboot dari satu atau beberapa instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceId</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterImage</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan Amazon Machine Image (AMI)	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>	ec2:CreateTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:OutputArn</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SnapshotTime</a> <a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterInstanceEventNotificationAttributes</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke kumpulan tag untuk disertakan dalam pemberitahuan tentang peristiwa terjadwal untuk instance Anda	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RegisterTransitGatewayMulticastGroupMembers</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan satu atau beberapa antarmuka jaringan sebagai anggota alamat IP grup dalam domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RegisterTransitGatewayMulticastGroupSources</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan satu atau beberapa antarmuka jaringan sebagai sumber alamat IP grup dalam domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:NetworkInterfaceId</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Subnet</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RejectTransitGatewayMulticastDomainAssociations</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan untuk mengaitkan subnet lintas akun dengan domain multicast gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RejectTransitGatewayPeeringAttachment</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan lampiran peering gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RejectTransitGatewayVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan untuk melampirkan VPC ke gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-attachment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RejectVpcEndpointConnections</a>	Memberikan izin untuk menolak satu atau beberapa permintaan koneksi titik akhir VPC ke layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RejectVpcPeeringConnection</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan koneksi peering VPC	Tulis	<a href="#">vpc-peering-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AccepterVpc</a> <a href="#">ec2:RequesterVpc</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a> <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ReleaseAddress</a>	Memberikan izin untuk merilis alamat IP Elastis	Tulis	<a href="#">elastic-ip</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ReleaseHosts</a>	Memberikan izin untuk merilis satu atau lebih Host Khusus Sesuai Permintaan	Tulis	<a href="#">dedicated-host*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ReleaseIpamPoolAllocation</a>	Memberikan izin untuk merilis alokasi dalam kumpulan Amazon VPC IP Address Manager (IPAM)	Tulis	<a href="#">ipam-pool*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Replacela mInstance ProfileAs sociation</a>	Memberikan izin untuk mengganti profil instans IAM untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:NewInstanceProfile</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/{TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ReplaceNetworkACLEntry</a>	Memberikan izin untuk mengganti entri (aturan) dalam jaringan ACL	Tulis	<a href="#">network-acl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:NetworkACLID</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ReplaceRoute</a>	Memberikan izin untuk mengganti rute dalam tabel rute di VPC	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RouteTableID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ReplaceRouteTableAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengubah tabel rute yang terkait dengan subnet	Tulis	<a href="#">route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RouteTableID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">internet-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ipv4pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpn-gateway</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ReplaceTransitGatewayRoute</a>	Memberikan izin untuk mengganti rute dalam tabel rute gateway transit	Tulis	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ReplaceVpnTunnel</a>	Memberikan izin untuk mengganti terowongan VPN	Tulis	<a href="#">vpn-connection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ReportInstanceStatus</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan umpan balik tentang status instans	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RequestSpotFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan Armada Spot	Tulis	<a href="#">spot-fleet-request*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">key-pair</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:KeyPairName</a> <a href="#">ec2:KeyPairType</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:OutputArn</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SnapshotID</a> <a href="#">ec2:SnapshotTime</a> <a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
<a href="#">RequestSpotInstances</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan Instans Spot	Tulis	<a href="#">spot-instances-request*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags  iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">key-pair</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:KeyPairName</a> <a href="#">ec2:KeyPairType</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:Permission</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">security-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>snapshot</u></a>	<a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>  <a href="#"><u>ec2:OutputArn</u></a>  <a href="#"><u>ec2:Owner</u></a>  <a href="#"><u>ec2:ParentVolume</u></a>  <a href="#"><u>ec2:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>  <a href="#"><u>ec2:SnapshotID</u></a>  <a href="#"><u>ec2:SnapshotTime</u></a>  <a href="#"><u>ec2:SourceOutpostArn</u></a>  <a href="#"><u>ec2:VolumeSize</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SubnetID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetAddressAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang atribut alamat IP yang ditentukan	Tulis	<a href="#">elastic-ip*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AllocationId</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:Domain</a>  <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetEbsDefaultKmsKeyId</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang kunci master pelanggan default (CMK) untuk enkripsi EBS agar akun Anda menggunakan CMK yang dikelola untuk EBS AWS	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">ResetFpgaImageAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang atribut Gambar FPGA Amazon (AFI) ke nilai defaultnya	Tulis	<a href="#">fpga-image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetImageAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang atribut Amazon Machine Image (AMI) ke nilai defaultnya	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:ImageID</a>  <a href="#">ec2:ImageType</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:Public</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetInstanceAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang atribut instance ke nilai defaultnya	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetNetworkInterfaceAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang atribut antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetSnapshotAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang setelan izin untuk snapshot	Manajemen izin	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreAddressToClassic</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan alamat IP Elastis yang sebelumnya dipindahkan ke platform EC2-VPC kembali ke platform EC2-Classic	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RestoreImageFromRecycleBin</a>	Memberikan izin untuk memulihkan Amazon Machine Image (AMI) dari Recycle Bin	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreManagedPrefixListVersion</a>	Memberikan izin untuk memulihkan entri dari versi sebelumnya dari daftar awalan terkelola ke versi baru daftar awalan	Tulis	<a href="#">prefix-list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreSnapshotFromRecycleBin</a>	Memberikan izin untuk memulihkan snapshot Amazon EBS dari Recycle Bin	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreSnapshotTier</a>	Memberikan izin untuk memulihkan snapshot Amazon EBS yang diarsipkan untuk digunakan sementara atau permanen, atau mengubah periode pemulihan atau jenis pemulihan untuk snapshot yang sebelumnya dipulihkan sementara	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RevokeClientVpnIngress</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan otorisasi masuk dari titik akhir Client VPN	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RevokeSecurityGroupEgress</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa aturan keluar dari grup keamanan VPC	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RevokeSecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa aturan masuk dari grup keamanan	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">RunInstances</a>	Memberikan izin untuk meluncurkan satu atau beberapa instance	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	ec2:CreateTags iam:PassRole ssm:GetParameters

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceId</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Tenancy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:AssociatePublicIpAddress</a>  <a href="#">ec2:AuthorizeService</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Subnet</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
			<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroup</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subnet*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">capacity-reservation</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">elastic-gpu</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ElasticGpuType</a>  <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">elastic-inference</a>  <a href="#">group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">key-pair</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:KeyPairName</a>  <a href="#">ec2:KeyPairType</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">launch-template</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">license-configuration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">placement-group</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">volume</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a> <a href="#">ec2:VolumeID</a> <a href="#">ec2:Volumes</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	<p>SKENARIO: EC2-Classic-EBS</p>		<p><a href="#">image*</a></p> <p><a href="#">instance*</a></p> <p><a href="#">security-group*</a></p> <p><a href="#">volume*</a></p> <p><a href="#">key-pair</a></p> <p><a href="#">placement-group</a></p> <p><a href="#">snapshot</a></p>	<p><a href="#">ec2:VolumeThroughput</a></p> <p><a href="#">ec2:VolumeType</a></p> <p><a href="#">ec2:Region</a></p>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	<p>SKENARIO: EC2-Classic-InstanceStore</p>		<p><a href="#"><u>image*</u></a></p> <p><a href="#"><u>instance*</u></a></p> <p><a href="#"><u>security-group*</u></a></p> <p><a href="#"><u>key-pair</u></a></p> <p><a href="#"><u>placement-group</u></a></p> <p><a href="#"><u>snapshot</u></a></p>		
	<p>SKENARIO: EC2-VPC-EBS</p>		<p><a href="#"><u>image*</u></a></p> <p><a href="#"><u>instance*</u></a></p> <p><a href="#"><u>network-interface*</u></a></p> <p><a href="#"><u>security-group*</u></a></p> <p><a href="#"><u>volume*</u></a></p> <p><a href="#"><u>key-pair</u></a></p> <p><a href="#"><u>placement-group</u></a></p> <p><a href="#"><u>snapshot</u></a></p>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	<p>SKENARIO: EC2-VPC-EBS-Subnet</p>		<p><a href="#"><u>image*</u></a></p> <p><a href="#"><u>instance*</u></a></p> <p><a href="#"><u>network-interface*</u></a></p> <p><a href="#"><u>security-group*</u></a></p> <p><a href="#"><u>subnet*</u></a></p> <p><a href="#"><u>volume*</u></a></p> <p><a href="#"><u>key-pair</u></a></p> <p><a href="#"><u>placement-group</u></a></p> <p><a href="#"><u>snapshot</u></a></p>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	SKENARIO: EC2-VPC-InstanceStore		<a href="#">image*</a> <a href="#">instance*</a> <a href="#">network-interface*</a> <a href="#">security-group*</a> <a href="#">key-pair</a> <a href="#">placement-group</a> <a href="#">snapshot</a>		
	SKENARIO: EC2-VPC-InstanceStore-Subnet		<a href="#">image*</a> <a href="#">instance*</a> <a href="#">network-interface*</a> <a href="#">security-group*</a> <a href="#">subnet*</a> <a href="#">key-pair</a> <a href="#">placement-group</a> <a href="#">snapshot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RunScheduledInstances</a>	Memberikan izin untuk meluncurkan satu atau beberapa Instans Terjadwal	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">SearchLocalGatewayRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencari rute di tabel rute gateway lokal	Daftar	<a href="#">local-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SearchTransitGatewayMulticastGroups</a>	Memberikan izin untuk mencari grup, sumber, dan anggota dalam domain multicast gateway transit	Daftar	<a href="#">transit-gateway-multicast-domain*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SearchTransitGatewayRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencari rute dalam tabel rute gateway transit	Daftar	<a href="#">transit-gateway-route-table*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendDiagnosticInterrupt</a>	Memberikan izin untuk mengirim interupsi diagnostik ke instans Amazon EC2	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendSpotInstanceInterruptions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menginterupsi Instance Spot	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartInstances</a>	Memberikan izin untuk memulai instance yang dihentikan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>  <a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a>  <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
			<a href="#">license-configuration</a>		
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">StartNetworkInsightsAccessScopeAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulai analisis Network Access Scope	Tulis	<a href="#">network-insights-access-scope*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">network-insights-access-scope-analysis*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">StartNetworkInsightsAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mulai menganalisis jalur tertentu	Tulis	<a href="#">network-insights-analysis*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateTags
			<a href="#">network-insights-path*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartVpcEndpointServicePrivateDnsVerification</a>	Memberikan izin untuk memulai proses verifikasi DNS pribadi untuk layanan titik akhir VPC	Tulis	<a href="#">vpc-endpoint-service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopInstances</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instans yang didukung Amazon EBS	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Terminate ClientVpn Connections</a>	Memberikan izin untuk menghentikan koneksi endpoint Client VPN yang aktif	Tulis	<a href="#">client-vpn-endpoint*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>  <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>  <a href="#">ec2:DirectoryArn</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SamIPProviderArn</a>  <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Terminate Instances</a>	Memberikan izin untuk menutup satu atau lebih contoh	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UnassignIpv6Addresses</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penetapan satu atau beberapa alamat IPv6 dari antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>  <a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UnassignPrivateIpAddresses</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penetapan satu atau beberapa alamat IP pribadi sekunder dari antarmuka jaringan	Tulis	<a href="#">network-interface*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>	
<a href="#">UnassignPrivateNatGatewayAddress</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penetapan alamat IPv4 pribadi sekunder dari gateway NAT pribadi	Tulis	<a href="#">natgateway*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UnlockSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuka snapshot yang terkunci dalam mode tata kelola atau dalam mode kepatuhan saat masih dalam periode pendinginan	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:Encrypted</a>  <a href="#">ec2:Owner</a>  <a href="#">ec2:ParentVolume</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:SnapshotCooloffPeriod</a>  <a href="#">ec2:SnapshotID</a>  <a href="#">ec2:SnapshotLockDuration</a>  <a href="#">ec2:SnapshotTime</a>  <a href="#">ec2:VolumeSize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Unmonitor Instances</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pemantauan terperinci untuk instance yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>  <a href="#">ec2:EbsOptimized</a>  <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>  <a href="#">ec2:InstanceID</a>  <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>  <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>  <a href="#">ec2:InstanceProfile</a>  <a href="#">ec2:InstanceType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSecurityGroupRuleDescriptionsEgress</a>	Memberikan izin untuk memperbarui deskripsi untuk satu atau beberapa aturan keluar dalam grup keamanan VPC	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	
<a href="#">UpdateSecurityGroupRuleDescriptionsIngress</a>	Memberikan izin untuk memperbarui deskripsi untuk satu atau beberapa aturan masuk dalam grup keamanan	Tulis	<a href="#">security-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>	
				<a href="#">ec2:Region</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">WithdrawByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk berhenti mengiklankan rentang alamat yang disediakan untuk digunakan AWS melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP)	Tulis		<a href="#">ec2:Region</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">elastic-ip</a>	<code>arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:elastic-ip/\${AllocationId}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AllocationId</a> <a href="#">ec2:Attribute</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">ec2:Attribute/\${Attribute}</a> <a href="#">ec2:Domain</a> <a href="#">ec2:PublicIpAddress</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">capacity-reservation-fleet</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:capacity-reservation-fleet/\${CapacityReservationFleetId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${Attribute}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">capacity-reservation</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:capacity-reservation/\${CapacityReservationId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">carrier-gateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:carrier-gateway/\${CarrierGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>
<a href="#">certificate</a>	arn:\${Partition}:acm:\${Region}:\${Account}:certificate/\${CertificateId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">client-vpn-endpoint</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:client-vpn-endpoint/\${ClientVpnEndpointId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a> <a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a> <a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a> <a href="#">ec2:DirectoryArn</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SamIProviderArn</a> <a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">customer-gateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:customer-gateway/\${CustomerGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dedicated-host</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:dedicated-host/\${DedicatedHostId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AutoPlacement</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:HostRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Quantity</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dhcp-options</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:dhcp-options/\${DhcpOptionsId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:DhcpOptionsID</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">egress-only-internet-gateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:egress-only-internet-gateway/\${EgressOnlyInternetGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">elastic-gpu</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:elastic-gpu/\${ElasticGpuId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:ElasticGpuType</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">elastic-inference</a>	arn:\${Partition}:elastic-inference:\${Region}:\${Account}:elastic-inference-accelerator/\${AcceleratorId}	
<a href="#">export-image-task</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:export-image-task/\${ExportImageTaskId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">export-instance-task</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:export-instance-task/\${ExportTaskId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:fleet/\${FleetId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">fpga-image</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:fpga-image/\${FpgaImageId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">host-reservation</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:host-reservation/\${HostReservationId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">image</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}::image/\${ImageId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:ImageID</a> <a href="#">ec2:ImageType</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:Public</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">import-image-task</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:import-image-task/\${ImportImageTaskId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">import-snapshot-task</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:import-snapshot-task/\${ImportSnapshotTaskId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance-connect-endpoint</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:instance-connect-endpoint/\${InstanceConnectEndpointId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a>
<a href="#">instance-event-window</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:instance-event-window/\${InstanceEventWindowId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:EbsOptimized</a> <a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a> <a href="#">ec2:InstanceID</a> <a href="#">ec2:InstanceMarketType</a> <a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a> <a href="#">ec2:InstanceProfile</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpPutResponseHopLimit</a> <a href="#">ec2:MetadataHttpTokens</a> <a href="#">ec2:NewInstanceProfile</a> <a href="#">ec2:PlacementGroup</a> <a href="#">ec2:ProductCode</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RootDeviceType</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">internet-gateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:internet-gateway/\${InternetGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:InternetGatewayID</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipam</a>	arn:\${Partition}:ec2::\${Account}:ipam/\${IpamId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ipam-pool</a>	arn:\${Partition}:ec2::\${Account}:ipam-pool/\${IpamPoolId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipam-resource-discovery-association</a>	arn:\${Partition}:ec2::\${Account}:ipam-resource-discovery-association/\${IpamResourceDiscoveryAssociationId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ipam-resource-discovery</a>	arn:\${Partition}:ec2::\${Account}:ipam-resource-discovery/\${IpamResourceDiscoveryId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipam-scope</a>	arn:\${Partition}:ec2::\${Account}:ipam-scope/\${IpamScopeId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">coip-pool</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:coip-pool/\${Ipv4PoolCoipId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipv4pool-ec2</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:ipv4pool-ec2/\${Ipv4PoolEc2Id}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipv6pool-ec2</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:ipv6pool-ec2/\${Ipv6PoolEc2Id}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">key-pair</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:key-pair/\${KeyPairName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:KeyPairName</a> <a href="#">ec2:KeyPairType</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">launch-template</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:launch-template/\${LaunchTemplateId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">license-configuration</a>	arn:\${Partition}:license-manager:\${Region}:\${Account}:license-configuration:\${LicenseConfigurationId}	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">local-gateway</a>	<code>arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:local-gateway/\${LocalGatewayId}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">local-gateway-route-table-virtual-interface-group-association</a>	<code>arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:local-gateway-route-table-virtual-interface-group-association/\${LocalGatewayRouteTableVirtualInterfaceGroupAssociationId}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">local-gateway-route-table-vpc-association</a>	<code>arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:local-gateway-route-table-vpc-association/\${LocalGatewayRouteTableVpcAssociationId}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">local-gateway-route-table</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:local-gateway-route-table/\${LocalGatewayRouteTableId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">local-gateway-virtual-interface-group</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:local-gateway-virtual-interface-group/\${LocalGatewayVirtualInterfaceGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">local-gateway-virtual-interface</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:local-gateway-virtual-interface/\${LocalGatewayVirtualInterfaceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">natgateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:natgateway/\${NatGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-acl</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:network-acl/\${NaclId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:NetworkAcID</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">network-insights-access-scope-analysis</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:network-insights-access-scope-analysis/\${NetworkInsightsAccessScopeAnalysisId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-insights-access-scope</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:network-insights-access-scope/\${NetworkInsightsAccessScopeId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-insights-analysis</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:network-insights-analysis/\${NetworkInsightsAnalysisId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">network-insights-path</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:network-insights-path/\${NetworkInsightsPathId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">network-interface</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:network-interface/\${NetworkInterfaceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AssociatePublicAddress</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AuthorizedService</a> <a href="#">ec2:AuthorizedUser</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:NetworkInterfaceID</a> <a href="#">ec2:Permission</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">ec2:Subnet</a>  <a href="#">ec2:Vpc</a>
<a href="#">placement-group</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:placement-group/\${PlacementGroupName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a>  <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>  <a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>  <a href="#">ec2:Region</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">prefix-list</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:prefix-list/\${PrefixListId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">replace-root-volume-task</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:replace-root-volume-task/\${ReplaceRootVolumeTaskId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">reserved-instances</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:reserved-instances/\${ReservationId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:InstanceType</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ReservedInstancesOfferingType</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a>
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:resource-groups:\${Region}:\${Account}:group/\${GroupName}	
<a href="#">role</a>	arn:\${Partition}:iam::\${Account}:role/\${RoleNameWithPath}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">route-table</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:route-table/\${RouteTableId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:RouteTableID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">security-group</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:security-group/\${SecurityGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SecurityGroupID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">security-group-rule</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:security-group-rule/\${SecurityGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}::snapshot/\${SnapshotId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Add/group</a> <a href="#">ec2:Add/userId</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:OutpostArn</a> <a href="#">ec2:Owner</a> <a href="#">ec2:ParentVolume</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:Remove/group</a> <a href="#">ec2:Remove/userId</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<p><a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">ec2:SnapshotCoolOffPeriod</a></p> <p><a href="#">ec2:SnapshotID</a></p> <p><a href="#">ec2:SnapshotLockDuration</a></p> <p><a href="#">ec2:SnapshotTime</a></p> <p><a href="#">ec2:SourceOutpostArn</a></p> <p><a href="#">ec2:VolumeSize</a></p>
<p><a href="#">spot-fleet-request</a></p>	<p>arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:spot-fleet-request/\${SpotFleetRequestId}</p>	<p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p> <p><a href="#">ec2:Attribute</a></p> <p><a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a></p> <p><a href="#">ec2:Region</a></p> <p><a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a></p>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">spot-instances-request</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:spot-instances-request/\${SpotInstanceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subnet-cidr-reservation</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:subnet-cidr-reservation/\${SubnetCidrReservationId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">subnet</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:subnet/\${SubnetId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:SubnetID</a> <a href="#">ec2:Vpc</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">traffic-mirror-filter</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:traffic-mirror-filter/\${TrafficMirrorFilterId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">traffic-mirror-filter-rule</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:traffic-mirror-filter-rule/\${TrafficMirrorFilterRuleId}	<a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">traffic-mirror-session</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:traffic-mirror-session/\${TrafficMirrorSessionId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">traffic-mirror-target</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:traffic-mirror-target/\${TrafficMirrorTargetId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">transit-gateway-attachment</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway-attachment/\${TransitGatewayAttachmentId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">transit-gateway-connect-peer</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway-connect-peer/\${TransitGatewayConnectPeerId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">transit-gateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway/\${TransitGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">transit-gateway-multicast-domain</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway-multicast-domain/\${TransitGatewayMulticastDomainId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">transit-gateway-policy-table</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway-policy-table/\${TransitGatewayPolicyTableId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">transit-gateway-route-table-announcement</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway-route-table-announcement/\${TransitGatewayRouteTableAnnouncementId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">transit-gateway-route-table</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:transit-gateway-route-table/\${TransitGatewayRouteTableId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">verified-access-endpoint</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:verified-access-endpoint/\${VerifiedAccessEndpointId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">verified-access-group</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:verified-access-group/\${VerifiedAccessGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">verified-access-instance</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:verified-access-instance/\${VerifiedAccessInstanceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">verified-access-policy</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:verified-access-policy/\${VerifiedAccessPolicyId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">verified-access-trust-provider</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:verified-access-trust-provider/\${VerifiedAccessTrustProviderId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">volume</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:volume/\${VolumeId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AvailabilityZone</a> <a href="#">ec2:Encrypted</a> <a href="#">ec2:IsLaunchTemplateResource</a> <a href="#">ec2:KmsKeyId</a> <a href="#">ec2:LaunchTemplate</a> <a href="#">ec2:ParentSnapshot</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VolumeID</a> <a href="#">ec2:Volumeops</a> <a href="#">ec2:VolumeSize</a> <a href="#">ec2:VolumeThroughput</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpc-endpoint-connection</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc-endpoint-connection/\${VpcEndpointConnectionId}	<a href="#">ec2:VolumeType</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Region</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vpc-endpoint</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc-endpoint/\${VpcEndpointId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ec2:Attribute</a>  <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a>  <a href="#">ec2:Region</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:VpceServiceName</a>  <a href="#">ec2:VpceServiceOwner</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpc-endpoint-service</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc-endpoint-service/\${VpcEndpointServiceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpceServicePrivateDnsName</a>
<a href="#">vpc-endpoint-service-permission</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc-endpoint-service-permission/\${VpcEndpointServicePermissionId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpc-flow-log</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc-flow-log/\${VpcFlowLogId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vpc</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc/\${VpcId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Ipv4IpamPoolId</a> <a href="#">ec2:Ipv6IpamPoolId</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:Tenancy</a> <a href="#">ec2:VpcID</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpc-peering-connection</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc-peering-connection/\${VpcPeeringConnectionId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:AccepterVpc</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:RequesterVpc</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:VpcPeeringConnectionID</a>
<a href="#">vpn-connection-device-type</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpn-connection-device-type/\${VpnConnectionDeviceTypeId}	<a href="#">ec2:Region</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpn-connection</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpn-connection/\${VpnConnectionId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Attribute</a> <a href="#">ec2:Attribute/\${AttributeName}</a> <a href="#">ec2:AuthenticationType</a> <a href="#">ec2:DPDTimeoutSeconds</a> <a href="#">ec2:GatewayType</a> <a href="#">ec2:IKEVersions</a> <a href="#">ec2:InsideTunnelCidr</a> <a href="#">ec2:InsideTunnelIpv6Cidr</a> <a href="#">ec2:Phase1DHGroup</a> <a href="#">ec2:Phase1EncryptionAlgorithms</a> <a href="#">ec2:Phase1IntegrityAlgorithms</a> <a href="#">ec2:Phase1LifetimeSeconds</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<p><a href="#"><u>ec2:Phase2DHGroup</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:Phase2EncryptionAlgorithms</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:Phase2IntegrityAlgorithms</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:Phase2LifetimeSeconds</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:Region</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:RekeyFuzzPercentage</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:RekeyMarginTimeSeconds</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:ReplayWindowSizePackets</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:ResourceTag/\${TagKey}</u></a></p> <p><a href="#"><u>ec2:RoutingType</u></a></p>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vpn-gateway</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpn-gateway/\${VpnGatewayId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ec2:Region</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci syarat untuk Amazon EC2

Amazon EC2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:AccepterVpc</a>	Memfilter akses oleh ARN dari VPC penerima dalam koneksi peering VPC	ARN
<a href="#">ec2:Add/group</a>	Memfilter akses oleh grup yang ditambahkan ke snapshot	String
<a href="#">ec2:Add/userId</a>	Memfilter akses dengan id akun yang ditambahkan ke snapshot	String
<a href="#">ec2:AllocationId</a>	Memfilter akses dengan ID alokasi alamat IP Elastis	String
<a href="#">ec2:AssociatePublicIpAddress</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah pengguna ingin mengaitkan alamat IP publik dengan instance	Bool
<a href="#">ec2:Attribute</a>	Memfilter akses dengan atribut sumber daya	String
<a href="#">ec2:Attribute/{AttributeName}</a>	Memfilter akses dengan atribut yang disetel pada sumber daya	String
<a href="#">ec2:AuthenticationType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis otentikasi untuk titik akhir terowongan VPN	String
<a href="#">ec2:AuthorizedService</a>	Memfilter akses oleh AWS layanan yang memiliki izin untuk menggunakan sumber daya	String
<a href="#">ec2:AuthorizedUser</a>	Memfilter akses oleh prinsipal IAM yang memiliki izin untuk menggunakan sumber daya	String
<a href="#">ec2:AutoPlacement</a>	Memfilter akses oleh properti Penempatan Otomatis dari Host Khusus	String
<a href="#">ec2:AvailabilityZone</a>	Memfilter akses dengan nama Availability Zone di Wilayah AWS	String
<a href="#">ec2:CapacityReservationFleet</a>	Memfilter akses oleh ARN dari Armada Reservasi Kapasitas	ARN

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:ClientRootCertificateChainArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari rantai sertifikat root klien	ARN
<a href="#">ec2:CloudwatchLogGroupArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari grup CloudWatch log Log	ARN
<a href="#">ec2:CloudwatchLogStreamArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari aliran CloudWatch log Log	ARN
<a href="#">ec2:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String
<a href="#">ec2:DPDTimeoutSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan durasi setelah batas waktu DPD terjadi pada terowongan VPN	Numerik
<a href="#">ec2:DhcpOptionsID</a>	Memfilter akses dengan ID dari rangkaian opsi protokol konfigurasi host dinamis (DHCP)	String
<a href="#">ec2:DirectoryArn</a>	Memfilter akses oleh ARN direktori	ARN
<a href="#">ec2:Domain</a>	Memfilter akses berdasarkan domain alamat IP Elastis	String
<a href="#">ec2:EbsOptimized</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah instans diaktifkan untuk pengoptimalan EBS	Bool
<a href="#">ec2:ElasticGpuType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis akselerator Elastic Graphics	String
<a href="#">ec2:Encrypted</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah volume EBS dienkripsi	Bool
<a href="#">ec2:FisActionId</a>	Memfilter akses dengan ID tindakan AWS FIS	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:FisTargetArns</a>	Memfilter akses oleh ARN dari target FIS AWS	ArrayOfARN
<a href="#">ec2:GatewayType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis gateway untuk titik akhir VPN di AWS sisi koneksi VPN	String
<a href="#">ec2:HostRecovery</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah pemulihan host diaktifkan untuk Host Khusus	String
<a href="#">ec2:IKEVersions</a>	Memfilter akses dengan versi pertukaran kunci internet (IKE) yang diizinkan untuk terowongan VPN	ArrayOfString
<a href="#">ec2:ImageID</a>	Memfilter akses dengan ID gambar	String
<a href="#">ec2:ImageType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis gambar (mesin, aki, atau ari)	String
<a href="#">ec2:InsideTunnelCidr</a>	Memfilter akses berdasarkan rentang alamat IP di dalam untuk terowongan VPN	String
<a href="#">ec2:InsideTunnelIpv6Cidr</a>	Memfilter akses dengan berbagai alamat IPv6 di dalam untuk terowongan VPN	String
<a href="#">ec2:InstanceAutoRecovery</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah jenis instans mendukung pemulihan otomatis	String
<a href="#">ec2:InstanceID</a>	Memfilter akses dengan ID dari sebuah instance	String
<a href="#">ec2:InstanceMarketType</a>	Memfilter akses berdasarkan pasar atau opsi pembelian suatu instans (blok kapasitas, sesuai permintaan, atau spot)	String
<a href="#">ec2:InstanceMetadataTags</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah instance mengizinkan akses ke tag instance dari metadata instance	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:InstanceProfile</a>	Memfilter akses oleh ARN dari profil instance	ARN
<a href="#">ec2:InstanceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis instance	String
<a href="#">ec2:InternetGatewayID</a>	Memfilter akses dengan ID gateway internet	String
<a href="#">ec2:Ipv4IpamPoolId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID kolam IPAM yang disediakan untuk alokasi blok IPv4 CIDR	String
<a href="#">ec2:Ipv6IpamPoolId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID kolam IPAM yang disediakan untuk alokasi blok IPv6 CIDR	String
<a href="#">ec2:LaunchTemplateNameResource</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah pengguna dapat mengganti sumber daya yang ditentukan dalam template peluncuran	Bool
<a href="#">ec2:KeyPairName</a>	Memfilter akses dengan nama key pair	String
<a href="#">ec2:KeyPairType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis key pair	String
<a href="#">ec2:KmsKeyId</a>	Memfilter akses dengan ID kunci AWS KMS yang disediakan dalam permintaan	String
<a href="#">ec2:LaunchTemplate</a>	Memfilter akses oleh ARN dari template peluncuran	ARN
<a href="#">ec2:MetadataHttpEndpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah titik akhir HTTP diaktifkan untuk layanan metadata instance	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:Metad ataHttpPu tResponse HopLimit</a>	Memfilter akses dengan jumlah hop yang diizinkan saat memanggil layanan metadata instance	Numerik
<a href="#">ec2:Metad ataHttpTokens</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah token diperlukan saat memanggil layanan metadata instance (opsional atau wajib)	String
<a href="#">ec2:Netwo rkAcID</a>	Memfilter akses dengan ID dari daftar kontrol akses jaringan (ACL)	String
<a href="#">ec2:Netwo rkInterfaceID</a>	Memfilter akses dengan ID dari sebuah elastic network interface	String
<a href="#">ec2:NewIn stanceProfile</a>	Memfilter akses oleh ARN dari profil instance yang dilampirkan	ARN
<a href="#">ec2:OutpostArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari Outpost	ARN
<a href="#">ec2:Owner</a>	Memfilter akses oleh pemilik sumber daya (amazon, aws-marketplace, atau ID) Akun AWS	String
<a href="#">ec2:Paren tSnapshot</a>	Memfilter akses oleh ARN dari snapshot induk	ARN
<a href="#">ec2:Paren tVolume</a>	Memfilter akses oleh ARN dari volume induk dari mana snapshot dibuat	ARN
<a href="#">ec2:Permission</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis izin untuk sumber daya (INSTANCE-ATTACH atau EIP-ASSOCIATE)	String
<a href="#">ec2:Phase 1DHGroup</a>	Memfilter akses dengan nomor grup Diffie-Hellman yang diizinkan untuk terowongan VPN untuk negosiasi IKE fase 1	ArrayOfString

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:Phase1EncryptionAlgorithms</a>	Memfilter akses dengan algoritma enkripsi yang diizinkan untuk terowongan VPN untuk negosiasi IKE fase 1	ArrayOfString
<a href="#">ec2:Phase1IntegrityAlgorithms</a>	Memfilter akses dengan algoritma integritas yang diizinkan untuk terowongan VPN untuk negosiasi IKE fase 1	ArrayOfString
<a href="#">ec2:Phase1LifetimeSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan masa pakai dalam hitungan detik untuk fase 1 negosiasi IKE untuk terowongan VPN	Numerik
<a href="#">ec2:Phase2DHGroup</a>	Memfilter akses dengan nomor grup Diffie-Hellman yang diizinkan untuk terowongan VPN untuk negosiasi IKE fase 2	ArrayOfString
<a href="#">ec2:Phase2EncryptionAlgorithms</a>	Memfilter akses oleh algoritma enkripsi yang diizinkan untuk terowongan VPN untuk negosiasi IKE fase 2	ArrayOfString
<a href="#">ec2:Phase2IntegrityAlgorithms</a>	Memfilter akses dengan algoritma integritas yang diizinkan untuk terowongan VPN untuk negosiasi IKE fase 2	ArrayOfString
<a href="#">ec2:Phase2LifetimeSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan masa pakai dalam hitungan detik untuk fase 2 negosiasi IKE untuk terowongan VPN	Numerik
<a href="#">ec2:PlacementGroup</a>	Memfilter akses oleh ARN dari grup penempatan	ARN
<a href="#">ec2:PlacementGroupName</a>	Memfilter akses dengan nama grup penempatan	String
<a href="#">ec2:PlacementGroupStrategy</a>	Memfilter akses dengan strategi penempatan instance yang digunakan oleh grup penempatan (cluster, spread, atau partisi)	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:ProductCode</a>	Memfilter akses berdasarkan kode produk yang terkait dengan AMI	String
<a href="#">ec2:Public</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah gambar memiliki izin peluncuran publik	Bool
<a href="#">ec2:PublicIpAddress</a>	Memfilter akses dengan alamat IP publik	String
<a href="#">ec2:Quantity</a>	Memfilter akses berdasarkan jumlah Host Khusus dalam permintaan	Numerik
<a href="#">ec2:Region</a>	Memfilter akses dengan nama Wilayah AWS	String
<a href="#">ec2:RekeyFuzzPercentage</a>	Memfilter akses dengan persentase peningkatan jendela rekey (ditentukan oleh waktu margin rekey) di mana waktu rekey dipilih secara acak untuk terowongan VPN	Numerik
<a href="#">ec2:RekeyMarginTimeSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan waktu margin sebelum masa pakai fase 2 berakhir untuk terowongan VPN	Numerik
<a href="#">ec2:RemoveGroup</a>	Memfilter akses oleh grup yang dihapus dari snapshot	String
<a href="#">ec2:RemoveUserId</a>	Memfilter akses dengan id akun yang dihapus dari snapshot	String
<a href="#">ec2:ReplayWindowSizePackets</a>	Memfilter akses dengan jumlah paket di jendela replay IKE	String
<a href="#">ec2:RequesterVpc</a>	Memfilter akses oleh ARN dari VPC pemohon dalam koneksi peering VPC	ARN

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:ReservedInstancesOfferingType</a>	Memfilter akses dengan opsi pembayaran penawaran Instans Cadangan (No Upfront, Partial Upfront, atau All Upfront)	String
<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">ec2:RoleDelivery</a>	Memfilter akses berdasarkan versi layanan metadata instans untuk mengambil kredensial peran IAM untuk EC2	Numerik
<a href="#">ec2:RootDeviceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis perangkat root dari instance (ebs atau instance-store)	String
<a href="#">ec2:RouteTableID</a>	Memfilter akses dengan ID tabel rute	String
<a href="#">ec2:RoutingType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis perutean untuk koneksi VPN	String
<a href="#">ec2:SamProviderArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari penyedia identitas IAM SAMP	ARN
<a href="#">ec2:SecurityGroupID</a>	Memfilter akses berdasarkan ID grup keamanan	String
<a href="#">ec2:ServerCertificateArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari sertifikat server	ARN
<a href="#">ec2:SnapshotCoolOffPeriod</a>	Memfilter akses dengan periode pendinginan mode kepatuhan	Numerik
<a href="#">ec2:SnapshotID</a>	Memfilter akses dengan ID snapshot	String
<a href="#">ec2:SnapshotLockDuration</a>	Memfilter akses berdasarkan durasi kunci snapshot	Numerik



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:Snaps hotTime</a>	Memfilter akses berdasarkan waktu inisiasi snapshot	String
<a href="#">ec2:Sourc eInstanceARN</a>	Memfilter akses oleh ARN dari instance dari mana permintaan berasal	ARN
<a href="#">ec2:Sourc eOutpostArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari Outpost dari mana permintaan berasal	ARN
<a href="#">ec2:Subnet</a>	Memfilter akses oleh ARN dari subnet	ARN
<a href="#">ec2:SubnetID</a>	Memfilter akses dengan ID subnet	String
<a href="#">ec2:Tenancy</a>	Memfilter akses dengan penyewaan VPC atau instance (default, dedicated, atau host)	String
<a href="#">ec2:VolumeID</a>	Memfilter akses dengan ID volume	String
<a href="#">ec2:Volumelops</a>	Memfilter akses dengan jumlah operasi input/output per detik (IOPS) yang disediakan untuk volume	Numerik
<a href="#">ec2:VolumeSize</a>	Memfilter akses berdasarkan ukuran volume, di GiB	Numerik
<a href="#">ec2:Volum eThroughput</a>	Memfilter akses berdasarkan throughput volume, di MiBps	Numerik
<a href="#">ec2:Volum eType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis volume (gp2, gp3, io1, io2, st1, sc1, atau standar)	String
<a href="#">ec2:Vpc</a>	Memfilter akses oleh ARN dari VPC	ARN
<a href="#">ec2:VpcID</a>	Memfilter akses dengan ID virtual private cloud (VPC)	String
<a href="#">ec2:VpcPe eringConn ectionID</a>	Memfilter akses dengan ID koneksi peering VPC	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:VpceServiceName</a>	Memfilter akses dengan nama layanan titik akhir VPC	String
<a href="#">ec2:VpceServiceOwner</a>	Memfilter akses oleh pemilik layanan dari layanan titik akhir VPC (amazon, aws-marketplace, atau ID) Akun AWS	String
<a href="#">ec2:VpceServicePrivateDnsName</a>	Memfilter akses dengan nama DNS pribadi dari layanan titik akhir VPC	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EC2 Auto Scaling

Amazon EC2 Auto Scaling (awalan layanan: `autoscaling`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2 Auto Scaling](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2 Auto Scaling](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EC2 Auto Scaling](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2 Auto Scaling

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanCondition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachInstances</a>	Memberikan izin untuk melampirkan satu atau beberapa instans EC2 ke grup	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Penskalaan Otomatis yang ditentukan			<a href="#">\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AttachLoadBalancerTargetGroups</a>	Memberikan izin untuk melampirkan satu atau beberapa grup target ke grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">autoscaling:TargetGroupARN:</a>	
<a href="#">AttachLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk melampirkan satu atau beberapa penyeimbang muatan ke grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">autoscaling:LoadBalancerNames</a>	
<a href="#">AttachTrafficSources</a>	Memberikan izin untuk melampirkan satu atau beberapa sumber lalu lintas ke grup Penskalaan Otomatis	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">autoscaling:TrafficSourceIdentifiers</a>	
<a href="#">BatchDeleteScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan terjadwal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchPutScheduledUpdateGroupAction</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui beberapa tindakan penskalaan terjadwal untuk grup Penskalaan Otomatis	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CancelInstanceRefresh</a>	Memberikan izin untuk membatalkan operasi penyegaran instans yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CompleteLifecycleAction</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan tindakan siklus hidup untuk token atau instance yang ditentukan dengan hasil yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAutoScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup Auto Scaling dengan nama dan atribut yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">autoscaling:InstanceTypes</a> <a href="#">autoscaling:LaunchConfigurationName</a> <a href="#">autoscaling:LaunchTemplateVersionSpecified</a> <a href="#">autoscaling:LoadBalancerNames</a> <a href="#">autoscaling:MaxSize</a> <a href="#">autoscaling:MinSize</a> <a href="#">autoscaling:TargetGroupARN:</a> <a href="#">autoscaling:Traffi</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">cSourceIdentifiers</a> <a href="#">autoscaling:VPCZoneIdentifiers</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">launchConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>autoscaling:ImageId</u></a> <a href="#"><u>autoscaling:InstanceType</u></a> <a href="#"><u>autoscaling:SpotPrice</u></a> <a href="#"><u>autoscaling:MetadataHttpTokens</u></a> <a href="#"><u>autoscaling:MetadataHttpPutResponseLimit</u></a> <a href="#"><u>autoscaling:MetadataHttpEndpoint</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateOrUpdateTags</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui tag untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAutoScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi peluncuran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">launchConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLifecycleHook</a>	Memberikan izin untuk menghapus kait siklus hidup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus notifikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan terjadwal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteWarmPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan hangat yang terkait dengan grup Penskalaan Otomatis	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAccountLimits</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan batas sumber daya Penskalaan Otomatis saat ini untuk AndaAkun AWS	Daftar			
<a href="#">DescribeAdjustmentTypes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jenis penyesuaian kebijakan untuk digunakan denganPutScalingPolicy	Daftar			
<a href="#">DescribeAutoScalingGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa grup Penskalaan Otomatis. Jika daftar nama tidak disediakan, panggilan menjelaskan semua grup Penskalaan Otomatis	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAutoScalingInstances</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa instans Penskalaan Otomatis. Jika daftar tidak disediakan, panggilan menjelaskan semua instance	Daftar			
<a href="#">DescribeAutoScalingNotificationTypes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jenis notifikasi yang didukung oleh Penskalaan Otomatis	Daftar			
<a href="#">DescribeInstanceRefreshes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa penyegaran instans untuk grup Penskalaan Otomatis	Daftar			
<a href="#">DescribeLaunchConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa konfigurasi peluncuran. Jika Anda menghilangkan daftar nama, maka panggilan menjelaskan semua konfigurasi peluncuran	Daftar			
<a href="#">DescribeLifecycleHooks</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jenis kait siklus hidup yang tersedia	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLifecycleHooks</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kait siklus hidup untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeLoadBalancerTargetGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup target untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan penyeimbangan muatan untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeMetricCollectionTypes</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan yang tersedia CloudWatch metrik untuk Auto Scaling	Daftar			
<a href="#">DescribeNotificationConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tindakan notifikasi yang terkait dengan grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribePolicies</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeScalingActivities</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa aktivitas penskalaan untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeScalingProcessTypes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jenis proses penskalaan untuk digunakan ResumeProcesses dan SuspendProcesses	Daftar			
<a href="#">DescribeScheduledActions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tindakan yang dijadwalkan untuk grup Penskalaan Otomatis yang belum berjalan	Daftar			
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tag yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeTerminationPolicies</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan penghentian yang didukung oleh Auto Scaling	Daftar			
<a href="#">DescribeTrafficSources</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup target untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeWarmPool</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kolam hangat yang terkait dengan grup Auto Scaling	Daftar			
<a href="#">DetachInstances</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa instance dari grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DetachLoadBalancerTargetGroups</a>	Memberikan izin untuk melepaskan satu atau beberapa grup target dari grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	<a href="#">autoscaling:TargetGroupARN:</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa penyeimbang muatan dari grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">autoscaling:LoadBalancerNames</a>	
<a href="#">DetachTrafficSources</a>	Memberikan izin untuk melepaskan satu atau beberapa sumber lalu lintas dari grup Penskalaan Otomatis	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">autoscaling:TrafficSourceIdentifiers</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableMetricsCollection</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pemantauan metrik yang ditentukan untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">EnableMetricsCollection</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pemantauan metrik yang ditentukan untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">EnterStandby</a>	Memberikan izin untuk memindahkan instance yang ditentukan ke mode Siaga	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ExecutePolicy</a>	Memberikan izin untuk menjalankan kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ExitStandby</a>	Memberikan izin untuk memindahkan instance yang ditentukan keluar dari mode Siaga	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetPredictiveScalingForecast</a>	Memberikan izin untuk mengambil data perkiraan untuk kebijakan penskalaan prediktif	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutLifecycleHook</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui hook siklus hidup untuk Grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi grup Penskalaan Otomatis untuk mengirim pemberitahuan saat peristiwa tertentu terjadi	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki kebijakan untuk grup Penskalaan Otomatis	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutScheduledUpdateGroupAction</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui tindakan penskalaan terjadwal untuk grup Penskalaan Otomatis	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutWarmPool</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kumpulan hangat yang terkait dengan grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:MaxSize</a>  <a href="#">autoscaling:MinSize</a>  <a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RecordLifecycleActionHeartbeat</a>	Memberikan izin untuk merekam detak jantung untuk tindakan siklus hidup yang terkait dengan token atau instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ResumeProcesses</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan proses Penskalaan Otomatis yang ditangguhkan yang ditentukan, atau semua proses yang ditangguhkan, untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RollbackInstanceRefresh</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan operasi penyegaran instans yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetDesiredCapacity</a>	Memberikan izin untuk mengatur ukuran grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SetInstanceHealth</a>	Memberikan izin untuk mengatur status kesehatan dari instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SetInstanceProtection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan perlindungan instans dari instans yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartInstanceRefresh</a>	Memberikan izin untuk memulai operasi penyegaran instans baru	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SuspendProcesses</a>	Memberikan izin untuk menangguhkan proses Penskalaan Otomatis yang ditentukan, atau semua proses, untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TerminateInstanceAutoScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri instance yang ditentukan dan secara opsional menyesuaikan ukuran grup yang diinginkan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAutoScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi untuk grup Penskalaan Otomatis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">autoScalingGroup*</a>	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">autoscaling:InstanceTypes</a> <a href="#">autoscaling:LaunchConfigurationName</a> <a href="#">autoscaling:LaunchTemplateVersionSpecified</a> <a href="#">autoscaling:MaxSize</a> <a href="#">autoscaling:MinSize</a> <a href="#">autoscaling:VPCZones</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2 Auto Scaling

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">autoScalingGroup</a>	arn:\${Partition}:autoscaling:\${Region}:\${Account}:autoScalingGroup:\${GroupId}:autoScalingGroupName/\${GroupFriendlyName}	<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">launchConfiguration</a>	arn:\${Partition}:autoscaling:\${Region}:\${Account}:launchConfiguration:\${Id}:launchConfigurationName/\${LaunchConfigurationName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon EC2 Auto Scaling

Amazon EC2 Auto Scaling mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">autoscaling:ImageId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID AMI untuk konfigurasi peluncuran	String
<a href="#">autoscaling:InstanceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis instans untuk konfigurasi peluncuran	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#"><u>autoscaling:InstanceTypes</u></a>	Memfilter akses berdasarkan jenis instans yang ada sebagai penggantian template peluncuran untuk kebijakan instans campuran. Gunakan untuk memenuhi syarat jenis instans mana yang dapat didefinisikan secara eksplisit dalam kebijakan	String
<a href="#"><u>autoscaling:LaunchConfigurationName</u></a>	Memfilter akses berdasarkan nama konfigurasi peluncuran	String
<a href="#"><u>autoscaling:LaunchTemplateVersionSpecified</u></a>	Memfilter akses berdasarkan apakah pengguna dapat menentukan versi template peluncuran apa pun atau hanya versi Terbaru atau Default	Bool
<a href="#"><u>autoscaling:LoadBalancerNames</u></a>	Memfilter akses berdasarkan nama penyeimbang muatan	ArrayOfString
<a href="#"><u>autoscaling:MaxSize</u></a>	Memfilter akses berdasarkan ukuran penskalaan maksimum dalam permintaan	Numerik
<a href="#"><u>autoscaling:MetadataHttpEndpoint</u></a>	Memfilter akses berdasarkan apakah endpoint HTTP diaktifkan untuk layanan metadata instans	String
<a href="#"><u>autoscaling:MetadataHttpPutResponseHopLimit</u></a>	Memfilter akses berdasarkan jumlah hop yang diizinkan saat memanggil layanan metadata instans	Numerik
<a href="#"><u>autoscaling:MetadataHttpTokens</u></a>	Memfilter akses berdasarkan apakah token diperlukan saat memanggil layanan metadata instance (opsional atau wajib)	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">autoscaling:MinSize</a>	Memfilter akses berdasarkan ukuran penskalaan minimum dalam permintaan	Numerik
<a href="#">autoscaling:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">autoscaling:SpotPrice</a>	Memfilter akses berdasarkan harga Instans Spot untuk konfigurasi peluncuran	Numerik
<a href="#">autoscaling:TargetGroupARNs</a>	Memfilter akses berdasarkan ARN dari grup target	ArrayOfARN
<a href="#">autoscaling:TrafficSourceIdentifiers</a>	Memfilter akses berdasarkan pengidentifikasi sumber lalu lintas	ArrayOfString
<a href="#">autoscaling:VPCZoneIdentifiers</a>	Memfilter akses berdasarkan pengenalan zona VPC	ArrayOfString
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon EC2 Image Builder

Amazon EC2 Image Builder (awalan layanan: `imagebuilder`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2 Image Builder](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2 Image Builder](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EC2 Image Builder](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2 Image Builder

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan



mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelImageCreation</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembuatan gambar	Tulis	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">CancelLifecycleExecution</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi siklus hidup	Tulis	<a href="#">lifecycleExecution*</a>		
<a href="#">CreateComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen baru	Tulis	<a href="#">component*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  imagebuilder:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					kms:Encrypt kms:GenerateDataKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateContainerRecipe</a>	Memberikan izin untuk membuat Resep Kontainer baru	Tulis	<a href="#">containerRecipe*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ecr:DescribeImages  ecr:DescribeRepositories  iam:CreateServiceLinkedRole  imagebuilder:GetComponent  imagebuilder:GetImage  imagebuilder:TagResource  kms:Encrypt  kms:GenerateDataKey  kms:GenerateDataKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					yWithoutP laintext
<a href="#">CreateDistributionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi distribusi baru	Tulis	<a href="#">distributionConfiguration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  imagebuilder:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateImage</a>	Memberikan izin untuk membuat gambar baru	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole  imagebuilder:GetContainerRecipe  imagebuilder:GetDistributionConfiguration  imagebuilder:GetImageRecipe  imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration  imagebuilder:GetWorkflow

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					imagebuilder:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateImagePipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline gambar baru	Tulis	<a href="#">imagePipeline*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole  imagebuilder:GetContainerRecipe  imagebuilder:GetDistributionConfiguration  imagebuilder:GetImageRecipe  imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration  imagebuilder:GetWorkflow

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					imagebuilder:TagResource
<a href="#">CreateImageRecipe</a>	Memberikan izin untuk membuat Resep Gambar baru	Tulis	<a href="#">imageRecipe*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:DescribeImages iam:CreateServiceLinkedRole imagebuilder:GetComponent imagebuilder:GetImage imagebuilder:TagResource



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInfrastructureConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi infrastruktur baru	Tulis	<a href="#">infrastructureConfiguration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">imagebuilder:CreateResourceTagKeys</a>  <a href="#">imagebuilder:CreateResourceTag/&lt;key&gt;</a>  <a href="#">imagebuilder:Ec2MetadataHttpTokens</a>  <a href="#">imagebuilder:StatusTopicArn</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole  imagebuilder:TagResource  sns:Publish

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan siklus hidup baru	Tulis	<a href="#">lifecyclePolicy*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">imagebuilder:LifecyclePolicyResourceType</a>	iam:PassRole  imagebuilder:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja baru	Tulis	<a href="#">workflow*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	imagebuilder:TagResource  kms:Encrypt  kms:GenerateDataKey  kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext  s3:GetObject  s3:ListBucket
<a href="#">DeleteComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen	Tulis	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">DeleteContainerRecipe</a>	Memberikan izin untuk menghapus resep wadah	Tulis	<a href="#">containerRecipe*</a>		
<a href="#">DeleteDistributionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi distribusi	Tulis	<a href="#">distributionConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus gambar	Tulis	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">DeleteImagePipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline gambar	Tulis	<a href="#">imagePipeline*</a>		
<a href="#">DeleteImageRecipe</a>	Memberikan izin untuk menghapus resep gambar	Tulis	<a href="#">imageRecipe*</a>		
<a href="#">DeleteInfrastructureConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi infrastruktur	Tulis	<a href="#">infrastructureConfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan siklus hidup	Tulis	<a href="#">lifecyclePolicy*</a>		
<a href="#">DeleteWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetComponent</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang komponen	Baca	<a href="#">component*</a>		kms:Decrypt
<a href="#">GetComponentPolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan sumber daya yang terkait dengan komponen	Baca	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">GetContainerRecipe</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang resep wadah	Baca	<a href="#">containerRecipe*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetContainerRecipePolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan sumber daya yang terkait dengan resep kontainer	Baca	<a href="#">containerRecipe*</a>		
<a href="#">GetDistributionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang konfigurasi distribusi	Baca	<a href="#">distributionConfiguration*</a>		
<a href="#">GetImage</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang gambar	Baca	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetImagePipeline</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang pipeline gambar	Baca	<a href="#">imagePipeline*</a>		
<a href="#">GetImagePolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan sumber daya yang terkait dengan gambar	Baca	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">GetImageRecipe</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang resep gambar	Baca	<a href="#">imageRecipe*</a>		
<a href="#">GetImageRecipePolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan sumber daya yang terkait dengan resep gambar	Baca	<a href="#">imageRecipe*</a>		
<a href="#">GetInfrastructureConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang konfigurasi infrastruktur	Baca	<a href="#">infrastructureConfiguration*</a>		
<a href="#">GetLifecycleExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang eksekusi siklus hidup	Baca	<a href="#">lifecycleExecution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang kebijakan siklus hidup	Baca	<a href="#">lifecyclePolicy*</a>		
<a href="#">GetWorkflow</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		kms:Decrypt
<a href="#">GetWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang eksekusi alur kerja	Baca	<a href="#">workflowExecution*</a>		
<a href="#">GetWorkflowStepExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang eksekusi langkah alur kerja	Baca	<a href="#">workflowStepExecution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportComponent</a>	Memberikan izin untuk mengimpor komponen baru	Tulis	<a href="#">component*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  imagebuilder:TagResource  kms:Encrypt  kms:GenerateDataKey  kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext
<a href="#">ImportVmlImage</a>	Memberikan izin untuk mengimpor gambar	Tulis	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:DescribeImportImageTasks  iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">ListComponentBuildVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi build komponen di akun Anda	Daftar	<a href="#">componentVersion*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListComponents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi komponen yang dimiliki atau dibagikan dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListContainerRecipes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar resep kontainer yang dimiliki oleh atau dibagikan dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListDistributionConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi distribusi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListImageBuildVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi pembuatan gambar di akun Anda	Daftar	<a href="#">imageVersion*</a>		
<a href="#">ListImagePackages</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paket yang diinstal pada gambar yang ditentukan	Daftar	<a href="#">image*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
<a href="#">ListImagePipelines</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar gambar yang dibuat oleh pipeline yang ditentukan	Daftar	<a href="#">imagePipeline*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListImagePipelines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pipeline gambar di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListImageRecipes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar resep gambar yang dimiliki oleh atau dibagikan dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListImageScanFindingsAggregations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar agregasi pada temuan pemindaian gambar di akun Anda	Daftar	<a href="#">image</a>		
			<a href="#">imagePipeline</a>		
<a href="#">ListImageScanFindings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan temuan pemindaian gambar untuk gambar di akun Anda	Daftar	<a href="#">image</a>		inspector 2:ListFindings
			<a href="#">imagePipeline</a>		
<a href="#">ListImages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi gambar yang dimiliki atau dibagikan dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListInfrastructureConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi infrastruktur di akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLifecycleExecutionResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya untuk eksekusi siklus hidup yang ditentukan	Daftar	<a href="#">lifecycleExecution*</a>		
<a href="#">ListLifecycleExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan eksekusi siklus hidup untuk sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">image</a>	<a href="#">lifecyclePolicy</a>	
<a href="#">ListLifecyclePolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan siklus hidup di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Image Builder	Baca	<a href="#">component</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
			<a href="#">containerRecipe</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
			<a href="#">distributionConfiguration</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">imagePipeline</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">imageRecipe</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">infrastructureConfiguration</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">lifecyclePolicy</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">workflow</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListWaitingWorkflowSteps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar langkah alur kerja menunggu untuk akun pemanggil	Daftar			
<a href="#">ListWorkflowBuildVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi pembuatan alur kerja di akun Anda	Daftar	<a href="#">workflow/Version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWorkflowExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi alur kerja untuk gambar yang ditentukan	Daftar	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">ListWorkflowStepExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi langkah alur kerja untuk alur kerja yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workflowExecution*</a>		
<a href="#">ListWorkflows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi alur kerja yang dimiliki atau dibagikan dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">PutComponentPolicy</a>	Memberikan izin untuk menyetel kebijakan sumber daya yang terkait dengan komponen	Manajemen izin	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">PutContainerRecipePolicy</a>	Memberikan izin untuk menyetel kebijakan sumber daya yang terkait dengan resep kontainer	Manajemen izin	<a href="#">containerRecipe*</a>		
<a href="#">PutImagePolicy</a>	Memberikan izin untuk menyetel kebijakan sumber daya yang terkait dengan gambar	Manajemen izin	<a href="#">image*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutImageRecipePolicy</a>	Memberikan izin untuk menyetel kebijakan sumber daya yang terkait dengan resep gambar	Manajemen izin	<a href="#">imageRecipe*</a>		
<a href="#">SendWorkflowStepAction</a>	Memberikan izin untuk mengirim tindakan ke langkah alur kerja	Tulis	<a href="#">image*</a> <a href="#">workflowStepExecution*</a>		
<a href="#">StartImagePipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk membuat gambar baru dari pipeline	Tulis	<a href="#">imagePipeline*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  imagebuilder:GetImagePipeline
<a href="#">StartResourceStateUpdate</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan status untuk sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">image*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Image Builder	Pemberian tag	<a href="#">component</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">containerRecipe</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">distributionConfiguration</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">imagePipeline</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">imageRecipe</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">infrastructureConfiguration</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">lifecyclePolicy</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">workflow</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Image Builder	Pemberian tag	<a href="#">component</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">containerRecipe</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">distributionConfiguration</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">image</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">imagePipeline</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">imageRecipe</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">infrastructureConfiguration</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">lifecyclePolicy</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">workflow</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDistributionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi distribusi yang ada	Tulis	<a href="#">distributionConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateImagePipeline</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pipeline gambar yang ada	Tulis	<a href="#">imagePipeline*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole  imagebuilder:GetContainerRecipe  imagebuilder:GetDistributionConfiguration  imagebuilder:GetImageRecipe  imagebuilder:GetInfrastructureConfiguration  imagebuilder:GetWorkflow

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInfrastructureConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi infrastruktur yang ada	Tulis	<a href="#">infrastructureConfiguration*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">imagebuilder:CreateResourceTagKeys</a>  <a href="#">imagebuilder:CreateResourceTag/&lt;key&gt;</a>  <a href="#">imagebuilder:Ec2MetadataHttpTokens</a>  <a href="#">imagebuilder:StatusTopicArn</a>	iam:PassRole  sns:Publish
<a href="#">UpdateLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan siklus hidup yang ada	Tulis	<a href="#">lifecyclePolicy*</a>	<a href="#">imagebuilder:LifecyclePolicyResourceType</a>	iam:PassRole

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2 Image Builder

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">component</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:component/\${ComponentName}/\${ComponentVersion}/\${ComponentBuildVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">component Version</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:component/\${ComponentName}/\${ComponentVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">distributionConfiguration</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:distribution-configuration/\${DistributionConfigurationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">image</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:image/\${ImageName}/\${ImageVersion}/\${ImageBuildVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">imageVersion</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:image/\${ImageName}/\${ImageVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">imageRecipe</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:image-recipe/\${ImageRecipeName}/\${ImageRecipeVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">container Recipe</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:container-recipe/\${ContainerRecipeName}/\${ContainerRecipeVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">imagePipeline</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:image-pipeline/\${ImagePipelineName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">infrastructureConfiguration</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:infrastructure-configuration/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kmsKey</a>	arn:\${Partition}:kms:\${Region}:\${Account}:key/\${KeyId}	
<a href="#">lifecycle Execution</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:lifecycle-execution/\${LifecycleExecutionId}	
<a href="#">lifecycle Policy</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:lifecycle-policy/\${LifecyclePolicyName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workflow</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:workflow/\${WorkflowType}/\${WorkflowName}/\${WorkflowVersion}/\${WorkflowBuildVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workflowVersion</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:workflow/\${WorkflowType}/\${WorkflowName}/\${WorkflowVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workflowExecution</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:workflow-execution/\${WorkflowExecutionId}	
<a href="#">workflowStepExecution</a>	arn:\${Partition}:imagebuilder:\${Region}:\${Account}:workflow-step-execution/\${WorkflowStepExecutionId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon EC2 Image Builder

Amazon EC2 Image Builder mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">imagebuilder:CreatedResourceTag/&lt;key&gt;</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya yang dibuat oleh Image Builder	String



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">imagebuilder:CreateResourceTagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">imagebuilder:Ec2MetadataHttpTokens</a>	Memfilter akses dengan Persyaratan Token HTTP Metadata Instans EC2 yang ditentukan dalam permintaan	String
<a href="#">imagebuilder:LifecyclePolicyResourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan Jenis Sumber Daya Kebijakan Siklus Hidup yang ditentukan dalam permintaan	String
<a href="#">imagebuilder:StatusTopicArn</a>	Memfilter akses oleh SNS Topic Arn dalam permintaan pemberitahuan status terminal mana yang akan dipublikasikan	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EC2 Instance Connect

Amazon EC2 Instance Connect (awalan layanan: `ec2-instance-connect`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2 Instance Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2 Instance Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EC2 Instance Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EC2 Instance Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">OpenTunnel</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi SSH ke instans EC2 menggunakan Endpoint Connect Instans EC2	Tulis	<a href="#">instance-connect-endpoint*</a>  <a href="#">instance-connect-endpoint</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ec2-instance-connect:remotePort</a>  <a href="#">ec2-instance-connect:privateIpAddress</a>  <a href="#">ec2-instance-connect:MaxTunnelDuration</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendSSHPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mendorong kunci publik SSH ke instans EC2 yang ditentukan untuk digunakan untuk SSH standar	Tulis	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">ec2:osuser</a>	
<a href="#">SendSerialConsoleSHPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mendorong kunci publik SSH ke instans EC2 yang ditentukan untuk digunakan untuk SSH konsol serial	Tulis	<a href="#">instance*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EC2 Instance Connect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance-connect-endpoint</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:instance-connect-endpoint/\${InstanceConnectEndpointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon EC2 Instance Connect

Amazon EC2 Instance Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">ec2-instance-connect:maxTunnelDuration</a>	Memfilter akses berdasarkan durasi sesi maksimum yang terkait dengan instance	Numerik
<a href="#">ec2-instance-connect:privateIpAddress</a>	Memfilter akses oleh Alamat IP pribadi yang terkait dengan instance	IpAddress
<a href="#">ec2-instance-connect:remotePort</a>	Memfilter akses berdasarkan nomor port yang terkait dengan instance	Numerik

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">ec2:osuser</a>	Memfilter akses dengan menentukan nama pengguna default untuk AMI yang Anda gunakan untuk meluncurkan instans	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EKS Auth

Amazon EKS Auth (awalan layanan:eks-auth) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EKS Auth](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EKS Auth](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EKS Auth](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EKS Auth

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssumeRoleForPodIdentity</a>	Memberikan izin untuk menukar token akun layanan Kubernetes dengan kredensial sementara AWS	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EKS Auth

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon EKS Auth

Amazon EKS Auth mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elastic Beanstalk

AWS Elastic Beanstalk (elasticbeanstalk) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:



- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elastic Beanstalk](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elastic Beanstalk](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elastic Beanstalk](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elastic Beanstalk

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya dari tabel tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya adalah opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortEnvironmentUpdate</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembaruan konfigurasi lingkungan yang sedang berlangsung atau penerapan versi aplikasi	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Elastic Beanstalk dan memperbarui nilai tag	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">applicationversion</a>		
			<a href="#">configurationtemplate</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">platform</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ApplyEnvironmentManagedAction</a>	Memberikan izin untuk segera menerapkan tindakan terkelola terjadwal	Tulis	<a href="#">environme nt*</a>	<a href="#">elasticbe anstalk:l nApplicat ion</a>	
<a href="#">AssociateEnvironmentOperationsRole</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan peran operasi dengan lingkungan	Tulis	<a href="#">environme nt*</a>		
<a href="#">CheckDNSAvailability</a>	Memberikan izin untuk memeriksa ketersediaan CNAME	Baca			
<a href="#">ComposeEnvironments</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki sekelompok lingkungan, masing-masing menjalankan komponen terpisah dari satu aplikasi	Tulis	<a href="#">applicati on*</a>		
			<a href="#">applicati onversion *</a>	<a href="#">elasticbe anstalk:l nApplicat ion</a>	
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi baru	Tulis	<a href="#">applicati on*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi aplikasi untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">application*</a> -	<a href="#">elasticbeanstalk:CreateApplication</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat konfigurasi	Tulis	<a href="#">configurationtemplate*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:CreateConfigurationTemplate</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormApplication</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormApplicationVersion</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormConfigurationTemplate</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormEnvironment</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormSolutionStack</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormPlatform</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk meluncurkan lingkungan untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormApplicationVersion</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormConfigurationTemplate</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormSolutionStack</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FormPlatform</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePlatformVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari platform kustom	Tulis	<a href="#">platform*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStorageLocation</a>	Memberikan izin untuk membuat lokasi penyimpanan Amazon S3 untuk akun	Tulis			
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi bersama dengan semua versi dan konfigurasi terkait	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi aplikasi dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat konfigurasi	Tulis	<a href="#">configurationtemplate*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DeleteEnvironmentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi konsep yang terkait dengan lingkungan berjalan	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePlatformVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi platform kustom	Tulis	<a href="#">platform*</a>		
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar atribut akun, termasuk kuota sumber daya	Baca			
<a href="#">DescribeApplicationVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi aplikasi yang disimpan dalam ember penyimpanan Elastic AWS Beanstalk	Daftar	<a href="#">applicationversion</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DescribeApplications</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi aplikasi yang ada	Daftar	<a href="#">application</a>		
<a href="#">DescribeConfigurationOptions</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi opsi konfigurasi lingkungan	Baca	<a href="#">configurationtemplate</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
			<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
			<a href="#">solutionsstack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConfigurationSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi pengaturan untuk set konfigurasi	Baca	<a href="#">configurationtemplate</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
			<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DescribeEnvironmentHealth</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kesehatan lingkungan secara keseluruhan	Baca	<a href="#">environment</a>		
<a href="#">DescribeEnvironmentManagedActionHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tindakan terkelola lingkungan yang telah selesai dan gagal	Baca	<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DescribeEnvironmentManagedActions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tindakan terkelola lingkungan yang akan datang dan sedang berlangsung	Baca	<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DescribeEnvironmentResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar AWS sumber daya untuk lingkungan	Baca	<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi untuk lingkungan yang ada	Daftar	<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar deskripsi acara yang cocok dengan serangkaian kriteria	Baca	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">applicationversion</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
			<a href="#">configurationtemplate</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">DescribeInstancesHealth</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi lebih rinci tentang kesehatan lingkungan	Baca	<a href="#">environment</a>		
<a href="#">DescribePlatformVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskripsi versi platform terkelola	Baca	<a href="#">platform</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateEnvironmentOperationsRole</a>	Memberikan izin untuk memisahkan peran operasi dengan lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ListAvailableSolutionStacks</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar nama tumpukan solusi yang tersedia	Daftar	<a href="#">solutionsstack</a>		
<a href="#">ListPlatformBranches</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar cabang platform yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListPlatformVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar platform yang tersedia	Daftar	<a href="#">platform</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag sumber daya Elastic Beanstalk	Baca	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">applicationversion</a>		
			<a href="#">configurationtemplate</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">platform</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutInstanceStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan statistik instans untuk meningkatkan kesehatan	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">environment*</a>		
<a href="#">RebuildEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus dan membuat ulang semua sumber AWS daya untuk lingkungan dan memaksa restart	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InApplication</a>	
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Elastic Beanstalk	Penandaan	<a href="#">application</a> <a href="#">applicationversion</a> <a href="#">configurationtemplate</a> <a href="#">environment</a> <a href="#">platform</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RequestEnvironmentInfo</a>	Memberikan izin untuk memulai permintaan untuk mengkompilasi informasi dari lingkungan yang diterapkan	Baca	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InApplication</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RestartApplicationServer</a>	Memberikan izin untuk meminta lingkungan untuk memulai ulang server kontainer aplikasi yang berjalan di setiap instans Amazon EC2	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InApplication</a>	
<a href="#">RetrieveEnvironmentInfo</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi yang dikompilasi dari permintaan RequestEnvironmentInfo	Baca	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InApplication</a>	
<a href="#">SwapEnvironmentCNAMEs</a>	Memberikan izin untuk menukar CNames dari dua lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InApplication</a>	
				<a href="#">elasticbeanstalk:FromEnvironment</a>	
<a href="#">TerminateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InApplication</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi dengan properti tertentu	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApplicationResourceLifecycle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan siklus hidup versi aplikasi yang terkait dengan aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi aplikasi dengan properti tertentu	Tulis	<a href="#">applicationversion*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template konfigurasi dengan properti tertentu atau nilai opsi konfigurasi	Tulis	<a href="#">configurationtemplate*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormApplication</a>	
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormApplicationVersion</a>	
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormConfigurationTemplate</a>	
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormEnvironment</a>	
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormSolutionStack</a>	
				<a href="#">elasticbeanstalk:FormPlatform</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:InstanceApplication</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FromApplicationVersion</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FromConfigurationTemplate</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FromSolutionStack</a> <a href="#">elasticbeanstalk:FromPlatform</a>	
<a href="#">UpdateTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Elastic Beanstalk, menghapus tag, dan memperbarui nilai tag	Penandaan	<a href="#">application</a> <a href="#">applicationversion</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">configurationtemplate</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">platform</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ValidateConfigurationSettings</a>	Memberikan izin untuk memeriksa validitas setelah konfigurasi untuk templat konfigurasi atau lingkungan	Baca	<a href="#">configurationtemplate</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	
			<a href="#">environment</a>	<a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elastic Beanstalk

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:elasticbeanstalk:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">applicationversion</a>	arn:\${Partition}:elasticbeanstalk:\${Region}:\${Account}:applicationversion/\${ApplicationName}/\${VersionLabel}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>
<a href="#">configurationtemplate</a>	arn:\${Partition}:elasticbeanstalk:\${Region}:\${Account}:configurationtemplate/\${ApplicationName}/\${TemplateName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:elasticbeanstalk:\${Region}:\${Account}:environment/\${ApplicationName}/\${EnvironmentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticbeanstalk:Application</a>
<a href="#">solutionstack</a>	arn:\${Partition}:elasticbeanstalk:\${Region}::solutionstack/\${SolutionStackName}	
<a href="#">platform</a>	arn:\${Partition}:elasticbeanstalk:\${Region}::platform/\${PlatformNameWithVersion}	

## Kunci kondisi untuk AWS Elastic Beanstalk

AWS Elastic Beanstalk mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan `Condition` dalam elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Tindakan filter berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Tindakan filter berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Tindakan filter berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticbeanstalk:FormApplication</a>	Memfilter akses oleh aplikasi sebagai ketergantungan atau kendala pada parameter input	ARN
<a href="#">elasticbeanstalk:FormApplicationVersion</a>	Memfilter akses dengan versi aplikasi sebagai ketergantungan atau batasan pada parameter input	ARN
<a href="#">elasticbeanstalk:FormConfigurationTemplate</a>	Memfilter akses dengan templat konfigurasi sebagai ketergantungan atau batasan pada parameter input	ARN
<a href="#">elasticbeanstalk:FormEnvironment</a>	Memfilter akses oleh lingkungan sebagai ketergantungan atau kendala pada parameter input	ARN

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">elasticbeanstalk:FormPlatform</a>	Memfilter akses oleh platform sebagai ketergantungan atau batasan pada parameter input	ARN
<a href="#">elasticbeanstalk:FormSolutionStack</a>	Memfilter akses dengan tumpukan solusi sebagai ketergantungan atau batasan pada parameter input	ARN
<a href="#">elasticbeanstalk:InstanceApplication</a>	Memfilter akses oleh aplikasi yang berisi sumber daya tempat tindakan beroperasi	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Elastic Block Store

Amazon Elastic Block Store (awalan layanan:ebs) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Block Store](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Block Store](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Block Store](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Block Store

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CompleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menutup dan menyelesaikan snapshot setelah semua blok data yang diperlukan telah ditulis padanya	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSnapshotBlock</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan data blok di snapshot Amazon Elastic Block Store (EBS)	Baca	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListChangedBlocks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan blok yang berbeda antara dua snapshot Amazon Elastic Block Store (EBS) dengan garis keturunan volume/snapshot yang sama	Baca	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListSnapshotBlocks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan blok di snapshot Amazon Elastic Block Store (EBS)	Baca	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutSnapshotBlock</a>	Memberikan izin untuk menulis blok data ke snapshot yang dibuat oleh StartSnapshot operasi	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot EBS baru	Tulis	<a href="#">snapshot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ebs:Description</a> <a href="#">ebs:ParentSnapshot</a> <a href="#">ebs:VolumeSize</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Block Store

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}::snapshot/\${SnapshotId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ebs:Description</a> <a href="#">ebs:ParentSnapshot</a> <a href="#">ebs:VolumeSize</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Block Store

Amazon Elastic Block Store mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ebs:Description</a>	Memfilter akses dengan deskripsi snapshot yang sedang dibuat	String
<a href="#">ebs:ParentSnapshot</a>	Memfilter akses dengan ID snapshot induk	String
<a href="#">ebs:VolumeSize</a>	Memfilter akses berdasarkan ukuran volume untuk snapshot yang sedang dibuat, di GiB	Numerik

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry

Amazon Elastic Container Registry (awalan layanan: `ecr`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchCheckLayerAvailability</a>	Memberikan izin untuk memeriksa ketersediaan beberapa lapisan gambar	Baca	<a href="#">repository*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	dalam registri dan repositori tertentu				
<a href="#">BatchDeleteImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar gambar tertentu dalam repositori tertentu	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">BatchGetImage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi rinci untuk gambar tertentu dalam repositori tertentu	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">BatchGetRepositoryScanningConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi pemindaian repositori untuk daftar repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">BatchImportUpstreamImage</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil gambar dari registri hulu dan mengimpornya ke registri pribadi Anda	Tulis			
<a href="#">CompleteLayerUpload</a>	Memberikan izin untuk menginformasikan Amazon ECR bahwa unggahan lapisan gambar untuk registri tertentu, nama repositori, dan ID unggahan, telah selesai	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CreatePullThroughCacheRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan cache pull-through baru	Tulis			iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat repositori gambar	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ecr:TagResource
<a href="#">CreateRepositoryCreationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template pembuatan repositori	Tulis			ecr:PutLifecyclePolicy  ecr:SetRepositoryPolicy
<a href="#">DeleteLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan siklus hidup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DeletePullThroughCacheRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan cache pull-through	Tulis			
<a href="#">DeleteRegistryPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan registri	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus repositori gambar yang ada	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DeleteRepositoryCreationTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pembuatan repositori	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRepositoryPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan repositori dari repositori tertentu	Manajemen izin	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeReplicationStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status replikasi tentang gambar dalam registri, termasuk alasan kegagalan jika replikasi gagal	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeScanFindings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan temuan pemindaian gambar untuk gambar yang ditentukan	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeImages</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata tentang gambar dalam repositori, termasuk ukuran gambar, tag gambar, dan tanggal pembuatan	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribePullThroughCacheRules</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aturan cache pull-through	Daftar			
<a href="#">DescribeRegistry</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan registri	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRepositories</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan repositori gambar dalam registri	Baca	<a href="#">repository</a>		
<a href="#">DescribeRepositoryCreationTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template pembuatan repositori	Baca			
<a href="#">GetAuthorizationToken</a>	Memberikan izin untuk mengambil token yang valid untuk registri tertentu selama 12 jam	Baca			
<a href="#">GetDownloadUrlForLayer</a>	Memberikan izin untuk mengambil URL unduhan yang sesuai dengan lapisan gambar	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan siklus hidup yang ditentukan	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetLifecyclePolicyPreview</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil permintaan pratinjau kebijakan siklus hidup yang ditentukan	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetRegistryPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan registri	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRegistryScanningConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi pemindaian registri	Baca			
<a href="#">GetRepositoryPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan repositori untuk repositori tertentu	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">InitiateLayerUpload</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu Amazon ECR bahwa Anda bermaksud mengunggah lapisan gambar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListImages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ID gambar untuk repositori tertentu	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon ECR	Baca	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutImage</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui manifes gambar yang terkait dengan gambar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutImageScanningConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pemindaian gambar untuk repositori	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">PutImageTagMutability</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan mutabilitas tag gambar untuk repositori	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">PutLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan siklus hidup	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		
<a href="#">PutRegistryPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan registri	Manajemen izin			
<a href="#">PutRegistryScanningConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pemindaian registri	Tulis			
<a href="#">PutReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi replikasi untuk registri	Tulis			
<a href="#">ReplicateImage</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mereplikasi gambar ke registri tujuan	Tulis	<a href="#">repositori</a> <a href="#">y*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetRepositoryPolicy</a>	Memberikan izin untuk menerapkan kebijakan repositori pada repositori tertentu untuk mengontrol izin akses	Manajemen izin	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">StartImageScan</a>	Memberikan izin untuk memulai pemindaian gambar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">StartLifecyclePolicyPreview</a>	Memberikan izin untuk memulai pratinjau kebijakan siklus hidup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Amazon ECR	Penandaan	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Amazon ECR	Penandaan	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdatePullThroughCacheRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan cache pull-through	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UploadLayerPart</a>	Memberikan izin untuk mengunggah bagian lapisan gambar ke Amazon ECR	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ValidatePullThroughCacheRule</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi aturan cache pull-through	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">repository</a>	arn:\${Partition}:ecr:\${Region}:\${Account}:repository/\${RepositoryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecr:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry

Amazon Elastic Container Registry mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">ecr:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry Public

Amazon Elastic Container Registry Public (awalan layanan: `ecr-public`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry Public](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry Public](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry Public](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry Public

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchCheckLayerAvailability</a>	Memberikan izin untuk memeriksa ketersediaan beberapa lapisan gambar dalam registri dan repositori tertentu	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">BatchDeleteImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar gambar tertentu dalam repositori tertentu	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CompleteLayerUpload</a>	Memberikan izin untuk menginformasikan Amazon ECR bahwa unggahan lapisan gambar untuk registri tertentu, nama repositori, dan ID unggahan, telah selesai	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">CreateRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat repositori gambar	Tulis	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ecr-public:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus repositori gambar yang ada	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DeleteRepositoryPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan repositori dari repositori tertentu	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeImageTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan semua tag gambar untuk repositori tertentu	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeImages</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata tentang gambar dalam repositori, termasuk ukuran gambar, tag gambar, dan tanggal pembuatan	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DescribeRegistries</a>	Memberikan izin untuk mengambil data katalog yang terkait dengan registri	Daftar	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">DescribeRepositories</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan repositori gambar dalam registri	Daftar	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetAuthorizationToken</a>	Memberikan izin untuk mengambil token yang valid untuk registri tertentu selama 12 jam	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRegistryCatalogData</a>	Memberikan izin untuk mengambil data katalog yang terkait dengan registri	Baca	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">GetRepositoryCatalogData</a>	Memberikan izin untuk mengambil data katalog yang terkait dengan repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetRepositoryPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan repositori untuk repositori tertentu	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">InitiateLayerUpload</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu Amazon ECR bahwa Anda bermaksud mengunggah lapisan gambar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon ECR	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">PutImage</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui manifes gambar yang terkait dengan gambar	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">PutRegistryCatalogData</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memperbarui data katalog yang terkait dengan registri	Tulis	<a href="#">registry*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutRepositoryCatalogData</a>	Memberikan izin untuk memperbarui data katalog yang terkait dengan repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">SetRepositoryPolicy</a>	Memberikan izin untuk menerapkan kebijakan repositori pada repositori tertentu untuk mengontrol izin akses	Manajemen izin	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Amazon ECR	Penandaan	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Amazon ECR	Penandaan	<a href="#">repository*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UploadLayerPart</a>	Memberikan izin untuk mengunggah bagian lapisan gambar ke Amazon ECR Public	Tulis	<a href="#">repository*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Registry Public

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">repository</a>	arn:\${Partition}:ecr-public::\${Account}:repository/\${RepositoryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ecr-public:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">registry</a>	arn:\${Partition}:ecr-public::\${Account}:registry/\${RegistryId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Container Registry Public

Amazon Elastic Container Registry Public mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter membuat permintaan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter membuat permintaan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">ecr-public:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Container Service

Amazon Elastic Container Service (awalan layanan:ecs) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Container Service](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCapacityProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat penyedia kapasitas baru. Penyedia kapasitas dikaitkan dengan kluster Amazon ECS dan digunakan dalam strategi penyedia kapasitas untuk memfasilitasi penskalaan otomatis cluster	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster Amazon ECS baru	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ecs:capacity-provider</a>	
<a href="#">CreateService</a>	Memberikan izin untuk menjalankan dan memelihara sejumlah tugas yang diinginkan dari definisi tugas tertentu melalui pembuatan layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:capacity-provider</a> <a href="#">ecs:task-definition</a> <a href="#">ecs:enable-efs-volumes</a> <a href="#">ecs:enable-execute-command</a> <a href="#">ecs:enable-service-connect</a> <a href="#">ecs:namespace</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTaskSet</a>	<p>Memberikan izin untuk membuat set tugas Amazon ECS baru</p>	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">ecs:cluster</a>  <a href="#">ecs:capacity-provider</a>  <a href="#">ecs:service</a>  <a href="#">ecs:task-definition</a>	
<a href="#">DeleteAccountSetting</a>	<p>Memberikan izin untuk mengubah format ARN dan ID sumber daya sumber daya untuk pengguna IAM tertentu, peran IAM, atau pengguna root untuk akun. Anda dapat menentukan apakah ARN baru dan format ID sumber daya dinonaktifkan untuk sumber daya baru yang dibuat</p>	Tulis		<a href="#">ecs:account-setting</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAttributes</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa atribut khusus dari sumber daya Amazon ECS	Tulis	<a href="#">container-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">DeleteCapacityProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia kapasitas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">capacity-provider*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus cluster yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan tertentu dalam klaster	Tulis	<a href="#">service*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ecs:cluster</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTaskDefinitions</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi tugas yang ditentukan oleh keluarga dan revisi	Tulis	<a href="#">task-definition*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteTaskSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set tugas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">task-set*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:service</a>	
<a href="#">DeregisterContainerInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran instan penampung Amazon ECS dari kluster yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeregisterTaskDefinition</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran definisi tugas yang ditentukan menurut keluarga dan revisi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCapacityProviders</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih penyedia kapasitas Amazon ECS	Baca	<a href="#">capacity-provider*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeClusters</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau lebih cluster Anda	Baca	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeContainerInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan instans penampung Amazon ECS	Baca	<a href="#">container-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">DescribeServices</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan layanan tertentu yang berjalan di klaster Anda	Baca	<a href="#">service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTaskDefinition</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan definisi tugas. Anda dapat menentukan keluarga dan revisi untuk menemukan informasi tentang definisi tugas tertentu, atau Anda cukup menentukan keluarga untuk menemukan revisi AKTIF terbaru dalam keluarga itu	Baca			
<a href="#">DescribeTaskSets</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan set tugas Amazon ECS	Baca	<a href="#">task-set*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:service</a>	
<a href="#">DescribeTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tugas atau tugas tertentu	Baca	<a href="#">task*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DiscoverPollEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir bagi agen Amazon ECS untuk melakukan polling untuk pembaruan	Tulis			
<a href="#">ExecuteCommand</a>	Memberikan izin untuk menjalankan perintah dari jarak jauh di wadah Amazon ECS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
			<a href="#">task*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:container-name</a> <a href="#">ecs:task</a>	
<a href="#">GetTaskProtection</a>	Memberikan izin untuk mengambil status perlindungan tugas dalam layanan Amazon ECS	Baca	<a href="#">task*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan setelan akun untuk sumber daya Amazon ECS untuk prinsipal tertentu	Baca			
<a href="#">ListAttributes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut untuk sumber daya Amazon ECS dalam jenis target dan kluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar cluster yang ada	Daftar			
<a href="#">ListContainerInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar instance kontainer di cluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar layanan yang berjalan di klaster tertentu	Daftar		<a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">ListServicesByNamespace</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar layanan yang berjalan di Namespace AWS Cloud Peta tertentu	Daftar		<a href="#">ecs:namespace</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tag untuk sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">capacity-provider</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">container-instance</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">task-definition</a>		
			<a href="#">task-set</a>		
			<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>		
<a href="#">ListTaskDefinitionFamilies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar keluarga definisi tugas yang terdaftar ke akun Anda (yang mungkin termasuk keluarga definisi tugas yang tidak lagi memiliki definisi tugas AKTIF)	Daftar			
<a href="#">ListTaskDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar definisi tugas yang terdaftar ke akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTasks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tugas untuk klaster tertentu	Daftar	<a href="#">container-instance</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">Poll</a> [hanya izin]	Memberikan izin kepada agen untuk terhubung dengan layanan Amazon ECS untuk melaporkan status dan mendapatkan perintah	Tulis	<a href="#">container-instance</a> * -	<a href="#">ecs:cluster</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccountSetting</a>	Memberikan izin untuk mengubah format ARN dan ID sumber daya sumber daya untuk pengguna IAM tertentu, peran IAM, atau pengguna root untuk akun. Anda dapat menentukan apakah ARN baru dan format ID sumber daya diaktifkan untuk sumber daya baru yang dibuat. Mengaktifkan pengaturan ini diperlukan untuk menggunakan fitur Amazon ECS baru seperti penandaan sumber daya	Tulis		<a href="#">ecs:account-setting</a>	
<a href="#">PutAccountSettingDefault</a>	Memberikan izin untuk mengubah format ARN dan ID sumber daya dari jenis sumber daya untuk semua pengguna IAM pada akun yang tidak ada pengaturan akun individual yang telah ditetapkan. Mengaktifkan pengaturan ini diperlukan untuk menggunakan fitur Amazon ECS baru seperti penandaan sumber daya	Tulis		<a href="#">ecs:account-setting</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAttributes</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki atribut pada sumber daya Amazon ECS	Tulis	<a href="#">container-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">PutClusterCapacityProviders</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi penyedia kapasitas yang tersedia dan strategi penyedia kapasitas default untuk kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:capacity-provider</a>	
<a href="#">RegisterContainerInstance</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan instans EC2 ke dalam cluster yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterTaskDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan definisi tugas baru dari keluarga yang disediakan dan Container Definitions	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RunTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas menggunakan penempatan acak dan penjadwal Amazon ECS default	Tulis	<a href="#">task-definition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:capacity-provider</a> <a href="#">ecs:enable-ebs-volumes</a> <a href="#">ecs:enable-execute-command</a>	
<a href="#">StartTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas baru dari definisi tugas yang ditentukan pada instance atau instance kontainer yang ditentukan	Tulis	<a href="#">task-definition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:container-instances</a> <a href="#">ecs:enable-ebs-volumes</a> <a href="#">ecs:enable-execute-command</a>	
<a href="#">StartTelemetrySession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi telemetry	Tulis	<a href="#">container-instance*</a>	<a href="#">ecs:cluster</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopTask</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tugas yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">task*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">SubmitAttachmentStateChanges</a>	Memberikan izin untuk mengirim pengakuan bahwa lampiran mengubah status	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SubmitContainerStateChange</a>	Memberikan izin untuk mengirim pengakuan bahwa kontainer mengubah status	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SubmitTaskStateChange</a>	Memberikan izin untuk mengirim pengakuan bahwa tugas mengubah status	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">capacity-provider</a> <a href="#">cluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">container-instance</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">task-definition</a>		
			<a href="#">task-set</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">ecs:CreateAction</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">capacity-provider</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">container-instance</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">task-definition</a>		
			<a href="#">task-set</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCapacityProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyedia kapasitas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">capacity-provider*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi atau pengaturan yang akan digunakan untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateClusterSettings</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan yang akan digunakan untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateContainerAgent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui agen penampung Amazon ECS pada instance kontainer tertentu	Tulis	<a href="#">container-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">UpdateContainerInstancesState</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk mengubah status instans penampung Amazon ECS	Tulis	<a href="#">container-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">UpdateService</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:capacity-provider</a> <a href="#">ecs:enable-ebs-volumes</a> <a href="#">ecs:enable-execute-command</a> <a href="#">ecs:enable-service-connect</a> <a href="#">ecs:namespace</a> <a href="#">ecs:task-definition</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateServicePrimaryTaskSet</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi set tugas utama yang digunakan dalam layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">UpdateTaskProtection</a>	Memberikan izin untuk mengubah status perlindungan tugas	Tulis	<a href="#">task*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a>	
<a href="#">UpdateTaskSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui set tugas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">task-set*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:cluster</a> <a href="#">ecs:service</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Container Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">container-instance</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:container-instance/\${ClusterName}/\${ContainerInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:service/\${ClusterName}/\${ServiceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:task/\${ClusterName}/\${TaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task-definition</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:task-definition/\${TaskDefinitionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
	onFamilyName}:\${TaskDefinitionRevisionNumber}	<a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">capacity-provider</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:capacity-provider/\${CapacityProviderName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task-set</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:task-set/\${ClusterName}/\${ServiceName}/\${TaskSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Container Service

Amazon Elastic Container Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">ecs:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String
<a href="#">ecs:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">ecs:account-setting</a>	Memfilter akses dengan nama pengaturan akun Amazon ECS	String
<a href="#">ecs:capacity-provider</a>	Memfilter akses oleh ARN dari penyedia kapasitas Amazon ECS	ARN
<a href="#">ecs:cluster</a>	Memfilter akses oleh ARN dari kluster Amazon ECS	ARN
<a href="#">ecs:container-instances</a>	Memfilter akses oleh ARN dari instans penampung Amazon ECS	ARN
<a href="#">ecs:container-name</a>	Memfilter akses dengan nama wadah Amazon ECS yang didefinisikan dalam definisi tugas ECS	String
<a href="#">ecs:enable-efs-volumes</a>	Memfilter akses oleh kemampuan volume Amazon EFS Amazon ECS yang dikelola Amazon untuk tugas atau layanan ECS Anda	String
<a href="#">ecs:enable-ecs-ecs-command</a>	Memfilter akses dengan kemampuan perintah eksekusi tugas Amazon ECS atau layanan Amazon ECS Anda	String
<a href="#">ecs:enable-service-connect</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai bidang aktifkan dalam konfigurasi Service Connect	String
<a href="#">ecs:namespace</a>	Memfilter akses oleh ARN namespace AWS Cloud Map yang didefinisikan dalam Konfigurasi Service Connect	ARN
<a href="#">ecs:service</a>	Memfilter akses oleh ARN dari layanan Amazon ECS	ARN
<a href="#">ecs:task</a>	Memfilter akses oleh ARN dari tugas Amazon ECS	ARN

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">ecs:task-definition</a>	Memfilter akses oleh ARN dari definisi tugas Amazon ECS	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Pemulihan Bencana AWS Elastis

AWSElastic Disaster Recovery (awalan layanan: `drs`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elastic Disaster Recovery](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Elastic Disaster Recovery](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elastic Disaster Recovery](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elastic Disaster Recovery

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika

kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya adalah opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateFailbackClientToRecoveryInstanceForDisasters</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan klien failback asosiasi ke instance pemulihan	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateSourceNetworkStack</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan CloudFormation tumpukan dengan jaringan sumber	Tulis	<a href="#">SourceNetworkResource*</a>		cloudformation:DescribeStackResource  cloudformation:DescribeStacks  drs:GetLaunchConfiguration  ec2:CreateLaunchTemplateVersion  ec2:DescribeLaunchTemplateVersions  ec2:DescribeLaunchTemplates  ec2:DescribeSecurityGroups



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs ec2:ModifyLaunchTemplate
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">BatchCreateVolumeSnapshotGroupForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat grup snapshot volume secara batch	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a> <a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">BatchDeleteSnapshotRequestForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus permintaan snapshot batch	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConvertedSnapshotForDisks</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat snapshot yang dikonversi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateExtendedSourceServer</a>	Memberikan izin untuk memperluas server sumber	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	drs:DescribeSourceServers drs:GetReplicationConfiguration
<a href="#">CreateLaunchConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template konfigurasi peluncuran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRecoveryInstanceForDisks</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat contoh pemulihan	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateReplicationConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat konfigurasi replikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateSecurityGroup  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId  ec2:GetEbsEncryptionByDefault  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSourceNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan sumber daya	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:DescribeInstances  ec2:DescribeVpcs
<a href="#">CreateSourceServerForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat server sumber daya	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan	Tulis	<a href="#">JobResource*</a>		
<a href="#">DeleteLaunchAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>  <a href="#">SourceServerResource</a>		
<a href="#">DeleteLaunchConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">DeleteRecoveryInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instans pemulihan	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteReplicationConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">DeleteSourceNetwork</a>	Memberikan izin untuk menghapus jaringan sumber daya	Tulis	<a href="#">SourceNetworkResource*</a>		
<a href="#">DeleteSourceServer</a>	Memberikan izin untuk menghapus server sumber daya	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">DescribeJobLogItems</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan item log pekerjaan	Baca	<a href="#">JobResource*</a>		
<a href="#">DescribeJobs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan	Baca			
<a href="#">DescribeLaunchConfigurationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan templat konfigurasi peluncuran	Baca			
<a href="#">DescribeRecoveryInstances</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan contoh pemulihan	Baca			drs:DescribeSourceServers ec2:DescribeInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRecoverySnapshots</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan snapshot pemulihan	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">DescribeReplicationConfigurationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan templat konfigurasi replikasi	Baca			
<a href="#">DescribeReplicationServerAssociationsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi server replikasi	Baca			
<a href="#">DescribeSnapshotRequestsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan permintaan snapshot	Baca			
<a href="#">DescribeSourceNetworks</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jaringan sumber	Baca			
<a href="#">DescribeSourceServers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan server sumber	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisconnectRecoveryInstance</a>	Memberikan izin untuk memutuskan instans pemulihan	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">DisconnectSourceServer</a>	Memberikan izin untuk memutuskan sambungan server sumber	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">ExportSourceNetworkCfnTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengeksport CloudFormation template yang berisi sumber daya jaringan sumber	Tulis	<a href="#">SourceNetworkResource*</a>		s3:GetBucketLocation s3:GetObject s3:PutObject
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetAgentCommandForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perintah agen	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAgentConfirmedResumeInfoForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan info resume yang dikonfirmasi agen	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>  <a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentInstallationAssetsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan aset instalasi agen	Baca			
<a href="#">GetAgentReplicationInfoForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan info replikasi agen	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>  <a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentRuntimeConfigurationForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi runtime agen	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>  <a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetAgentSnapshotCreditsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kredit snapshot agen	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetChannelCommandsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perintah saluran	Baca			
<a href="#">GetFailbackCommandForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perintah failback	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">GetFailbackLaunchRequestedForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meminta peluncuran failback	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">GetFailbackReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi replikasi failback	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">GetLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi peluncuran	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">GetReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi replikasi	Baca	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSuggestedFailbackClientDeviceMappingForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan pemetaan perangkat klien failback yang disarankan	Baca	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">InitializeService</a>	Memberikan izin untuk menginisialisasi layanan	Tulis			iam:AddRoleToInstanceProfile  iam:CreateInstanceProfile  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetInstanceProfile
<a href="#">IssueAgentCertificateForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengeluarkan sertifikat agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>  <a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListExtendibleSourceServers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya yang dapat diperluas	Baca			drs:DescribeSourceServers
<a href="#">ListLaunchActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tindakan peluncuran	Baca	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">SourceServerResource</a>		
<a href="#">ListStagingAccounts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun pementasan	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">NotifyAgentAuthenticationForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu otentikasi agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyAgentConnectedForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu agen terhubung	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyAgentDisconnectedForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu agen terputus	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyAgentReplicationProgressForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu kemajuan replikasi agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">NotifyConsistencyAttainedForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberitahukan konsistensi yang tercapai	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">NotifyReplicationServerAuthenticationForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu otentikasi server replikasi	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">NotifyVolumeEventForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu peristiwa volume replikator	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">PutLaunchAction</a>	Memberikan izin untuk melakukan tindakan peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>		ssm:DescribeDocument
			<a href="#">SourceServerResource</a>		
<a href="#">RetryDataReplication</a>	Memberikan izin untuk mencoba ulang replikasi data	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">ReverseReplication</a>	Memberikan izin untuk membalikkan replikasi	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		drs:DescribeReplicationConfigurationTemplates drs:DescribeSourceServers ec2:DescribeInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">SendAgentLogsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim log agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">SendAgentMetricsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim metrik agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">SendChannelCommandResultForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim hasil perintah saluran	Tulis			
<a href="#">SendClientLogsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim log klien	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendClientMetricsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim metrik klien	Tulis			
<a href="#">SendVolumeStatsForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim statistik throughput volume	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">StartFailbackLaunch</a>	Memberikan izin untuk memulai peluncuran failback	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartRecovery</a>	Memberikan izin untuk memulai pemulihan	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		drs:CreateRecoveryInstanceForDrs  drs:ListTagsForResource  ec2:AttachVolume  ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress  ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress  ec2:CreateLaunchTemplate  ec2:CreateLaunchTemplateVersion  ec2:CreateSnapshot



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:CreateTags ec2:CreateVolume ec2:DeleteLaunchTemplateVersions ec2:DeleteSnapshot ec2:DeleteVolume ec2:DescribeAccountAttributes ec2:DescribeAvailabilityZones ec2:DescribeImages ec2:DescribeInstanceAttribute

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeInstanceStatus ec2:DescribeInstanceTypes ec2:DescribeInstances ec2:DescribeLaunchTemplateVersions ec2:DescribeLaunchTemplates ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSnapshots ec2:DescribeSubnets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeVolumes
					ec2:DetachVolume
					ec2:ModifyInstanceAttribute
					ec2:ModifyLaunchTemplate
					ec2:RevokeSecurityGroupEgress
					ec2:RunInstances
					ec2:StartInstances
					ec2:StopInstances
					ec2:TerminateInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">StartReplication</a>	Memberikan izin untuk memulai replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartSourceNetworkRecovery</a>	Memberikan izin untuk memulai pemulihan jaringan	Tulis	<a href="#">SourceNetworkResource*</a>		cloudformation:CreateStack  cloudformation:DescribeStackResource  cloudformation:DescribeStacks  cloudformation:UpdateStack  drs:GetLaunchConfiguration  ec2:CreateLaunchTemplateVersion  ec2:DescribeLaunchTemplateVersions  ec2:DescribeLaunch

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					Templates  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs  ec2:ModifyLaunchTemplate  s3:GetObject  s3:PutObject
<a href="#">StartSourceNetworkReplication</a>	Memberikan izin untuk memulai replikasi jaringan	Tulis	<a href="#">SourceNetworkResource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopFailback</a>	Memberikan izin untuk menghentikan kegagalan kembali	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">StopReplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">StopSourceNetworkReplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan replikasi jaringan	Tulis	<a href="#">SourceNetworkResource*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">JobResource</a>		
			<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">RecoveryInstanceResource</a>		
			<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">SourceNetworkResource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">SourceServerResource</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">drs:CreateAction</a>	
<a href="#">TerminateRecoveryInstances</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instans pemulihan	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		drs:DescribeSourceServers  ec2:DeleteVolume  ec2:DescribeInstances  ec2:DescribeVolumes  ec2:TerminateInstances



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">JobResource</a>		
			<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">RecoveryInstanceResource</a>		
			<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource</a>		
			<a href="#">SourceNetworkResource</a>		
			<a href="#">SourceServerResource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAgentBacklogForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui agen backlog	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateAgentConversionInfoForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui info konversi agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateAgentReplicationInfoForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui info replikasi agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateAgentReplicationProcessStateForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui status proses replikasi agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAgentSourcePropertiesForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui properti sumber agen	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
			<a href="#">SourceServerResource*</a>		
<a href="#">UpdateFailbackClientDeviceMappingForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pemetaan perangkat klien gagal	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">UpdateFailbackClientLastSeenForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui klien failback terakhir terlihat	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">UpdateFailbackReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi replikasi kegagalan	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		
<a href="#">UpdateLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		ec2:DescribeInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateLaunchConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi peluncuran	Tulis	<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource*</a>		
<a href="#">UpdateReplicationCertificateForDrs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui sertifikat replikasi	Tulis	<a href="#">RecoveryInstanceResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">SourceServerResource*</a>		ec2:CreateSecurityGroup  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId  ec2:GetEbsEncryptionByDefault  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateReplicationConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource*</a>		ec2:CreateSecurityGroup ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetEbsDefaultKmsKeyId ec2:GetEbsEncryptionByDefault kms:CreateGrant kms:DescribeKey

## Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Elastic Disaster Recovery

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">JobResource</a>	arn:\${Partition}:drs:\${Region}:\${Account}:job/\${JobID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RecoveryInstanceResource</a>	arn:\${Partition}:drs:\${Region}:\${Account}:recovery-instance/\${RecoveryInstanceID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">drs:EC2InstanceARN</a>
<a href="#">ReplicationConfigurationTemplateResource</a>	arn:\${Partition}:drs:\${Region}:\${Account}:replication-configuration-template/\${ReplicationConfigurationTemplateID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">LaunchConfigurationTemplateResource</a>	arn:\${Partition}:drs:\${Region}:\${Account}:launch-configuration-template/\${LaunchConfigurationTemplateID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SourceServerResource</a>	arn:\${Partition}:drs:\${Region}:\${Account}:source-server/\${SourceServerID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SourceNetworkResource</a>	arn:\${Partition}:drs:\${Region}:\${Account}:source-network/\${SourceNetworkID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elastic Disaster Recovery

AWS Elastic Disaster Recovery mendefinisikan kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">drs:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String
<a href="#">drs:EC2InstanceARN</a>	Memfilter akses oleh instans EC2 permintaan berasal	ARN

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic File System

Amazon Elastic File System (awalan layanan:elasticfilesystem) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).



## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic File System](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic File System](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic File System](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic File System

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Backup</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan cadangan untuk sistem file yang ada	Tulis	<a href="#">file-sys-tem*</a>		
<a href="#">ClientMount</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan akses baca klien NFS ke sistem file	Baca	<a href="#">file-sys-tem*</a>	<a href="#">elasticfilesystem:AccessPointArn</a>  <a href="#">elasticfilesystem:AccessedViaMountTarget</a>	
<a href="#">ClientRootAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan akses root klien NFS ke sistem file	Tulis	<a href="#">file-sys-tem*</a>	<a href="#">elasticfilesystem:AccessPointArn</a>  <a href="#">elasticfilesystem:AccessedViaMountTarget</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ClientWrite</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan akses tulis klien NFS ke sistem file	Tulis	<a href="#">file-system*</a>	<a href="#">elasticfilesystem:AccessPointArn</a>  <a href="#">elasticfilesystem:AccessViaMountTarget</a>	
<a href="#">CreateAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akses untuk sistem file yang ditentukan	Tulis	<a href="#">file-system*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateFilesystem</a>	Memberikan izin untuk membuat sistem file baru yang kosong	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticfilesystem:Encrypted</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMountTarget</a>	Memberikan izin untuk membuat target pemasangan untuk sistem file	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">CreateReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi replikasi baru	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin untuk membuat atau menimpa tag yang terkait dengan sistem file; usang, lihat TagResource	Penandaan	<a href="#">file-system*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akses yang ditentukan	Tulis	<a href="#">access-point*</a>		
<a href="#">DeleteFilesystem</a>	Memberikan izin untuk menghapus sistem file, secara permanen memutuskan akses ke isinya	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DeleteFilesystemPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan tingkat sumber daya untuk sistem file	Manajemen izin	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DeleteMountTarget</a>	Memberikan izin untuk menghapus target pemasangan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi replikasi	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sistem file; usang, lihat UntagResource	Penandaan	<a href="#">file-system*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeAccessPoints</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi titik akses Amazon EFS	Daftar	<a href="#">access-point</a> <a href="#">file-system</a>		
<a href="#">DescribeAccountPreferences</a>	Memberikan izin untuk melihat preferensi akun yang berlaku untuk akun	Daftar			
<a href="#">DescribeBackupPolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat BackupPolicy objek untuk sistem file Amazon EFS	Baca	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DescribeFileSystemPolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan tingkat sumber daya untuk sistem file Amazon EFS	Baca	<a href="#">file-system</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFileSystems</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi sistem file Amazon EFS yang ditentukan oleh sistem file CreationToken atau FileSystemId; atau untuk melihat deskripsi semua sistem file yang dimiliki oleh pemanggil Akun AWS di AWS wilayah titik akhir yang dipanggil	Daftar	<a href="#">file-system</a>		
<a href="#">DescribeLifecycleConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat LifecycleConfiguration objek untuk sistem file Amazon EFS	Baca	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DescribeMountTargetSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk melihat grup keamanan yang berlaku untuk target pemasangan	Baca	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DescribeMountTargets</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi semua target mount, atau target mount tertentu, untuk sistem file	Baca	<a href="#">file-system*</a>		
			<a href="#">access-point</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReplicationConfigurations</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi konfigurasi replikasi Amazon EFS yang ditentukan oleh FileSystemId; atau untuk melihat deskripsi semua konfigurasi replikasi yang dimiliki oleh pemanggil Akun AWS di AWS wilayah titik akhir yang dipanggil	Daftar	<a href="#">file-system</a>		
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk melihat tag yang terkait dengan sistem file	Baca	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat tag yang terkait dengan sumber daya Amazon EFS yang ditentukan	Baca	<a href="#">access-point</a>		
			<a href="#">file-system</a>		
<a href="#">ModifyMountTargetSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kumpulan grup keamanan yang berlaku untuk target pemasangan	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">PutAccountPreferences</a>	Memberikan izin untuk mengatur preferensi akun akun	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBackupPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan backup otomatis dengan AWS Backup dengan membuat objek baru BackupPolicy	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">PutFileSystemPolicy</a>	Memberikan izin untuk menerapkan kebijakan tingkat sumber daya yang mendefinisikan tindakan yang diizinkan atau ditolak dari aktor tertentu untuk sistem file yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">PutLifecycleConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan manajemen siklus hidup dengan membuat objek baru LifecycleConfiguration	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">Restore</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pemulihan untuk cadangan sistem file	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk membuat atau menempa tag yang terkait dengan sumber daya Amazon EFS yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">access-point</a> <a href="#">file-system</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticfilesystem:CreateAction</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya Amazon EFS	Penandaan	<a href="#">access-point</a> <a href="#">file-system</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateFilesystem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui mode throughput atau jumlah throughput yang disediakan dari sistem file yang ada	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">UpdateFilesystemProtection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perlindungan sistem file dari sistem file yang ada	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic File System

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">file-system</a>	arn:\${Partition}:elasticfilesystem:\${Region}:\${Account}:file-system/\${FileSystemId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">access-point</a>	arn:\${Partition}:elasticfilesystem:\${Region}:\${Account}:access-point/\${AccessPointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic File System

Amazon Elastic File System mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticfilesystem:AccessPointArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari titik akses yang digunakan untuk me-mount sistem file	ARN
<a href="#">elasticfilesystem:AccessViaMountTarget</a>	Memfilter akses dengan apakah sistem file diakses melalui target mount	Bool
<a href="#">elasticfilesystem:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String
<a href="#">elasticfilesystem:Encrypted</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah pengguna hanya dapat membuat sistem file terenkripsi atau tidak terenkripsi	Bool

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Elastic Inference

Amazon Elastic Inference (awalan layanan:elastic-inference) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Inference](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Inference](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Inference](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Inference

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
Connect	Memberikan izin kepada pelanggan untuk terhubung ke akselerator Elastic Inference	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
DescribeAcceleratorOfferings	Memberikan izin untuk menggambarkan lokasi di mana jenis akselerator tertentu atau sekumpulan jenis hadir di wilayah tertentu	Daftar			
DescribeAcceleratorTypes	Memberikan izin untuk menggambarkan jenis akselerator yang tersedia di wilayah tertentu, serta karakteristiknya, seperti memori dan throughput	Daftar			
DescribeAccelerators	Memberikan izin untuk mendeskripsikan informasi mengenai sekumpulan akselerator yang disediakan milik akun	Daftar			
ListTagsForResource	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag pada sumber daya Amazon RDS	Baca			
TagResource	Memberikan izin untuk menetapkan satu atau lebih tag (pasangan kunci-nilai)	Penandaan			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	ke yang ditentukanQuickSig htsumber daya				
UntagReso urce	Memberikan izin untuk menghapus tag atau tag dari sumber daya	Penandaan			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Inference

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
accelerator	arn:\${Partition}:elastic-inference:\${Region}:\${Account}:elastic-inference-accelerator/\${AcceleratorId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Inference

El tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic Kubernetes Service

Amazon Elastic Kubernetes Service (awalan layanan eks:) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Kubernetes Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Kubernetes Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Kubernetes Service](#)


### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Kubernetes Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AccessKubernetesApi</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat objek Kubernetes melalui konsol EKS AWS	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">AssociateAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan kebijakan akses Amazon EKS ke entri akses Amazon EKS	Tulis	<a href="#">access-entry*</a>	<a href="#">eks:policyArn</a> <a href="#">eks:namespaces</a> <a href="#">eks:accessScope</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan konfigurasi enkripsi ke klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">AssociateIdentityProviderConfig</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan konfigurasi penyedia identitas ke klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">eks:clientId</a> <a href="#">eks:issuerUrl</a>	
<a href="#">CreateAccessEntry</a>	Memberikan izin untuk membuat entri akses Amazon EKS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">eks:principalArn</a> <a href="#">eks:kubernetesGroups</a> <a href="#">eks:username</a> <a href="#">eks:accessEntryType</a>	
<a href="#">CreateAddon</a>	Memberikan izin untuk membuat add-on Amazon EKS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster Amazon EKS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">eks:bootstrapClusterCreatorAdminPermissions</a>	
<a href="#">CreateEKSAnywhereSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan EKS Anywhere	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFargateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil AWS Fargate	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNodegroup</a>	Memberikan izin untuk membuat Amazon EKS Nodegroup	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePodIdentityAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi Identitas Pod EKS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccessEntry</a>	Memberikan izin untuk menghapus entri akses Amazon EKS	Tulis	<a href="#">access-entry*</a>		
<a href="#">DeleteAddon</a>	Memberikan izin untuk menghapus add-on Amazon EKS	Tulis	<a href="#">addon*</a>		
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus kluster Amazon EKS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DeleteEksAnywhereSubscription</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan langganan EKS Anywhere	Tulis	<a href="#">eks-anywhere-subscription*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFargateProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil AWS Fargate	Tulis	<a href="#">fargateprofile*</a>		
<a href="#">DeleteNodegroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus Amazon EKS Nodegroup	Tulis	<a href="#">nodegroup*</a>		
<a href="#">DeletePodIdentityAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi Identitas Pod EKS	Tulis	<a href="#">podidentityassociation*</a>		
<a href="#">DeregisterCluster</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran kluster Eksternal	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeAccessEntry</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan entri akses Amazon EKS	Baca	<a href="#">access-entry*</a>		
<a href="#">DescribeAddon</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi deskriptif tentang add-on Amazon EKS	Baca	<a href="#">addon*</a>		
<a href="#">DescribeAddonConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan opsi konfigurasi tentang add-on Amazon EKS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAddonVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi versi deskriptif tentang add-on yang didukung Amazon EKS Add-ons	Baca			
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi deskriptif tentang kluster Amazon EKS	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeEksAnywhereSubscription</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan langganan EKS Anywhere	Baca	<a href="#">eks-anywhere-subscription*</a>		
<a href="#">DescribeFargateProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi deskriptif tentang profil AWS Fargate yang terkait dengan cluster	Baca	<a href="#">fargateprofile*</a>		
<a href="#">DescribeIdentityProviderConfig</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi deskriptif tentang konfigurasi Idp yang terkait dengan cluster	Baca	<a href="#">identityproviderconfig*</a>		
<a href="#">DescribeInsight</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi deskriptif dari wawasan yang terdeteksi untuk kluster tertentu	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeNodegroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi deskriptif tentang nodegroup Amazon EKS	Baca	<a href="#">nodegroup*</a>		
<a href="#">DescribePodIdentityAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan asosiasi Identitas Pod EKS	Baca	<a href="#">podidentityassociation*</a>		
<a href="#">DescribeUpdate</a>	Memberikan izin untuk mengambil pembaruan yang diberikan untuk cluster/nodegroup/add-on Amazon EKS tertentu (di wilayah yang ditentukan atau default)	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
			<a href="#">addon</a>		
			<a href="#">nodegroup</a>		
<a href="#">DisassociateAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk memisahkan kebijakan akses Amazon EKS dari entri akses Amazon EKS	Tulis	<a href="#">access-entry*</a>	<a href="#">eks:policyArn</a> <a href="#">eks:namespaces</a> <a href="#">eks:accessScope</a>	
<a href="#">DisassociateIdentityProviderConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi Idp yang diasosiasikan	Tulis	<a href="#">identityproviderconfig*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccessEntries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua entri akses Amazon EKS	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListAccessPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan akses Amazon EKS	Daftar			
<a href="#">ListAddons</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan add-on Amazon EKS di Akun AWS (di wilayah yang ditentukan atau default) untuk kluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListAssociatedAccessPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan akses terkait di dan entri akses Amazon EKS	Daftar	<a href="#">access-entry*</a>		
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kluster Amazon EKS di Akun AWS (di wilayah yang ditentukan atau default)	Daftar			
<a href="#">ListEksAnywhereSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mendaftar langganan EKS Anywhere	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFargateProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan profil AWS Fargate di (di Akun AWS wilayah tertentu atau default) yang terkait dengan kluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListIdentityProviderConfigs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi Idp di Anda Akun AWS (di wilayah tertentu atau default) yang terkait dengan cluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListInsights</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua wawasan yang terdeteksi untuk kluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListNodegroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nodegroup Amazon EKS di Akun AWS (di wilayah tertentu atau default) yang dilampirkan ke kluster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListPodIdentityAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan asosiasi Identitas Pod EKS	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>		Baca	<a href="#">addon</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya yang ditentukan		<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">eks-anywhere-subscription</a>		
			<a href="#">fargateprofile</a>		
			<a href="#">identityproviderconfig</a>		
			<a href="#">nodegroup</a>		
<a href="#">ListUpdates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pembaruan untuk cluster/nodegroup/add-on Amazon EKS tertentu (di wilayah yang ditentukan atau default)	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
			<a href="#">addon</a>		
			<a href="#">nodegroup</a>		
<a href="#">RegisterCluster</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan klaster Eksternal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">access-entry</a>		
			<a href="#">addon</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">eks-anywhere-subscription</a>		
			<a href="#">fargateprofile</a>		
			<a href="#">identityproviderconfig</a>		
			<a href="#">nodegroup</a>		
			<a href="#">podidentityassociation</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessEntry</a>	Memberikan izin untuk memperbarui entri akses Amazon EKS	Tulis	<a href="#">access-entry*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAddon</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi add-on Amazon EKS, seperti versi VPC-CNI	Tulis	<a href="#">addon*</a>		
<a href="#">UpdateClusterConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kluster Amazon EKS (misalnya: akses titik akhir server API)	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdateClusterVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi Kubernetes dari kluster Amazon EKS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdateEksAnywhereSubscription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui langganan EKS Anywhere	Tulis	<a href="#">eks-anywhere-subscription*</a>		
<a href="#">UpdateNodegroupConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi nodegroup Amazon EKS (misalnya: kapasitas atau label min/maks/diinginkan)	Tulis	<a href="#">nodegroup*</a>		
<a href="#">UpdateNodegroupVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi Kubernetes dari nodegroup Amazon EKS	Tulis	<a href="#">nodegroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePodIdentityAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi Identitas Pod EKS	Tulis	<a href="#">podidentityassociation*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Kubernetes Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">nodegroup</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:nodegroup/\${ClusterName}/\${NodegroupName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">addon</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:addon/\${ClusterName}/\${AddonName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">fargateprofile</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:fargateprofile/\${ClusterName}/\${FargateProfileName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">identityproviderconfig</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:identityproviderconfig/\${ClusterName}/\${IdentityProviderType}/\${IdentityProviderConfigName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">eks-anywhere-subscription</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:eks-anywhere-subscription/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">podidentityassociation</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:podidentityassociation/\${ClusterName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">access-entry</a>	arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:access-entry/\${ClusterName}/\${IamIdentityType}/\${IamIdentityAccountID}/\${IamIdentityName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">eks:accessEntryType</a> <a href="#">eks:clusterName</a> <a href="#">eks:kubernetesGroups</a> <a href="#">eks:principalArn</a> <a href="#">eks:username</a>
<a href="#">access-policy</a>	arn:\${Partition}:eks::aws:cluster-access-policy/\${AccessPolicyName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Kubernetes Service

Amazon Elastic Kubernetes Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar semua nama kunci tag yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan EKS	ArrayOfString
<a href="#">eks:accessEntryType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis entri akses yang ada dalam permintaan entri akses yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String
<a href="#">eks:accessScope</a>	Memfilter akses oleh AccessScope yang ada dalam permintaan kebijakan akses asosiasi/disassociate yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String
<a href="#">eks:bootstrapClusterCreatorAdminPermissions</a>	Memfilter akses dengan bootstrapClusterCreator AdminPermissions saat ini dalam permintaan cluster buat	Bool
<a href="#">eks:clientId</a>	Memfilter akses oleh ClientID yang ada dalam permintaan associateIdentityProvider Config yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String
<a href="#">eks:clusterName</a>	Memfilter akses oleh ClusterName yang ada dalam permintaan entri akses yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">eks:issuerUrl</a>	Memfilter akses oleh issuerURL yang ada dalam permintaan associateIdentityProvider Config yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String
<a href="#">eks:kubernetesGroups</a>	Memfilter akses oleh KubernetesGroups yang ada dalam permintaan entri akses yang dibuat pengguna ke layanan EKS	ArrayOfString
<a href="#">eks:namespaces</a>	Memfilter akses dengan ruang nama yang ada dalam permintaan kebijakan akses asosiasi/disassociate yang dibuat pengguna ke layanan EKS	ArrayOfString
<a href="#">eks:policyArn</a>	Memfilter akses oleh PolicyArn yang ada dalam permintaan entri akses yang dibuat pengguna ke layanan EKS	ARN
<a href="#">eks:principalArn</a>	Memfilter akses oleh PrincipalArn yang ada dalam permintaan entri akses yang diminta pengguna ke layanan EKS	ARN
<a href="#">eks:username</a>	Memfilter akses dengan nama pengguna Kubernetes yang ada dalam permintaan entri akses yang dibuat pengguna ke layanan EKS	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing

AWS Elastic Load Balancing (awalan layanan:elasticloadbalancing) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi tertentu spesifik layanan berikut ini untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag yang ditentukan ke penyeimbang beban yang ditentukan. Setiap penyeimbang beban dapat memiliki maksimum 10 tag	Penandaan	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticloadbalancing:CreateAction</a>	
<a href="#">ApplySecurityGroupsToLoadBalancer</a>	Berikan izin untuk mengaitkan satu atau beberapa grup keamanan dengan penyeimbangan beban Anda di virtual private cloud (VPC)	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityGroup</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AttachLoadBalancerToSubnets</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa subnet ke set subnet yang dikonfigurasi untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:Subnet</a>	
<a href="#">ConfigureHealthCheck</a>	Memberikan izin untuk menentukan pengaturan pemeriksaan kesehatan yang akan digunakan saat mengevaluasi kondisi kesehatan instance back-end Anda	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAppCookieStickinessPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan lengket dengan masa pakai sesi lengket yang mengikuti cookie yang dihasilkan aplikasi	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateLoadBalancerCookieStickinessPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan lengket dengan masa pakai sesi lengket yang dikendalikan oleh masa pakai browser (agen pengguna) atau periode kedaluwarsa yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateLoadBalancer</a>	Berikan izin untuk membuat penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">loadbalancer</a>		<a href="#">elasticloadbalancing:AddTags</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityGroup</a> <a href="#">elasticloadbalancing:Subnet</a> <a href="#">elasticloadbalancing:Scheme</a> <a href="#">elasticloadbalancing:Listen</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">erProtoco</a> 	
<a href="#">CreateLoadBalancerListeners</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau beberapa pendengar untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ListenerProtocol</a> 	
<a href="#">CreateLoadBalancerPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan dengan atribut yang ditentukan untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityPolicy</a>	
<a href="#">DeleteLoadBalancer</a>	Berikan izin untuk menghapus penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLoadBalancerListeners</a>	Berikan izin untuk menghapus pendengar yang ditentukan dari penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteLoadBalancerPolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan yang ditentukan dari penyeimbang beban yang ditentukan. Kebijakan ini tidak boleh diaktifkan untuk setiap pendengar	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeregisterInstancesFromLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran instance yang ditentukan dari penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInstanceHealth</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan keadaan instance yang ditentukan sehubungan dengan penyeimbang beban yang ditentukan	Baca		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeLoadBalancerAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeLoadBalancerPolicies</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeLoadBalancerPolicyTypes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jenis kebijakan penyeimbang beban yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penyeimbang beban yang ditentukan. Jika tidak ada penyeimbang beban yang ditentukan, panggilan akan menjelaskan semua penyeimbang beban Anda	Daftar			
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tag yang terkait dengan penyeimbang beban yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DetachLoadBalancerFromSubnets</a>	Memberikan izin untuk menghapus subnet yang ditentukan dari kumpulan subnet yang dikonfigurasi untuk penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableAvailabilityZonesForLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk menghapus Availability Zone yang ditentukan dari kumpulan Availability Zones untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">EnableAvailabilityZonesForLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk menambahkan Availability Zone yang ditentukan ke set Availability Zones untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyLoadBalancerAttributes</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RegisterInstancesWithLoadBalancer</a>	Berikan izin untuk menambahkan contoh yang ditentukan ke penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari penyeimbang beban yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">loadbalancer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SetLoadBalancerListenersCertificate</a>	Memberikan izin untuk menyetel sertifikat yang mengakhiri koneksi SSL pendengar yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetLoadBalancerPoliciesForBackendServer</a>	Memberikan izin untuk mengganti kumpulan kebijakan yang terkait dengan port tertentu tempat server back-end mendengarkan dengan serangkaian kebijakan baru	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SetLoadBalancerPoliciesOfListener</a>	Memberikan izin untuk mengganti kumpulan kebijakan saat ini untuk port penyeimbang beban yang ditentukan dengan kumpulan kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityPolicy</a>	



## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">loadbalancer</a>	<code>arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/\${LoadBalancerName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing

AWS Elastic Load Balancing menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tombol tag dan pasangan nilai sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticsearch:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String
<a href="#">elasticsearch:ListenerProtocol</a>	Memfilter akses berdasarkan protokol pendengar yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticsearch:ResourceTag/</a>	Memfilter akses dengan string kata pengantar untuk kunci tag dan pasangan nilai yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">elasticsearch:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan string kata pengantar untuk kunci tag dan pasangan nilai yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">elasticsearch:Scheme</a>	Memfilter akses dengan skema penyeimbang beban yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">elasticsearch:SecurityGroup</a>	Memfilter akses dengan ID grup keamanan yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticsearch:SecurityPolicy</a>	Memfilter akses oleh Kebijakan Keamanan SSL yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticsearch:Subnet</a>	Memfilter akses berdasarkan ID subnet yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci aksi, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing V2

AWS Elastic Load Balancing V2 (awalan layanan: `elasticloadbalancing`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing V2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing V2](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing V2](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddListenerCertificates</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sertifikat yang ditentukan ke pendengar aman yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener/app*</a>		
			<a href="#">listener/net*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">elastice-load-balancing:ResourceTag/</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">\${TagKey}</a>	
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag yang ditentukan ke penyeimbang beban yang ditentukan. Setiap penyeimbang beban dapat memiliki maksimal 10 tag	Penandaan	<a href="#">listener-rule/app</a>		
			<a href="#">listener-rule/net</a>		
			<a href="#">listener/app</a>		
			<a href="#">listener/net</a>		
			<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>		
			<a href="#">targetgroup</a>		
			<a href="#">truststore</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${Tag}/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:CreateAction</a>	
<a href="#">AddTrustStoreRevolutions</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pencabutan ke toko kepercayaan	Tulis	<a href="#">truststore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateListener</a>	Memberikan izin untuk membuat listener untuk Application Load Balancer yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>		elasticloadbalancing:AddTags
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityPolicy</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ListenerProtocol</a>	
<a href="#">CreateLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk membuat penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>		elasticloadbalancing:AddTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityGroup</a> <a href="#">elasticloadbalancing:Subnet</a> <a href="#">elasticloadbalancing:Scheme</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan untuk pendengar yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener/app*</a>		elasticsearch:AddTags
			<a href="#">listener/net*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticsearch:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup target	Tulis	<a href="#">targetgroup*</a>		elasticsearch:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateTrustStore</a>	Memberikan izin untuk membuat toko kepercayaan	Tulis	<a href="#">truststore</a>		elasticloadbalancing:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteListener</a>	Memberikan izin untuk menghapus pendengar yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener/app*</a> <a href="#">listener/net*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener-rule/app*</a>		
			<a href="#">listener-rule/net*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">targetgroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteTrustStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus toko kepercayaan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">truststore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeregisterTargets</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran target yang ditentukan dari grup target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">targetgroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAccountLimits</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan batas sumber daya Elastic Load Balancing untuk Akun AWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeListenerCertificates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sertifikat untuk pendengar aman yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeListeners</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pendengar tertentu atau pendengar untuk Application Load Balancer yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeLoadBalancerAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penyeimbang beban yang ditentukan. Jika tidak ada penyeimbang beban yang ditentukan, panggilan akan menjelaskan semua penyeimbang beban Anda	Baca			
<a href="#">DescribeRules</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aturan yang ditentukan atau aturan untuk pendengar yang ditentukan	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSLPolicies</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan yang ditentukan atau semua kebijakan yang digunakan untuk negosiasi SSL	Baca			
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tag yang terkait dengan sumber daya yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeTargetGroupsAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan atribut untuk kelompok target yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeTargetGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kelompok sasaran yang ditentukan atau semua grup target Anda	Baca			
<a href="#">DescribeTargetHealth</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan kesehatan target yang ditentukan atau semua target Anda	Baca			
<a href="#">DescribeTrustAssociations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi dengan toko kepercayaan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTrustStoreRevocations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pencabutan toko kepercayaan yang ditentukan atau semua pencabutan Anda terkait dengan toko kepercayaan	Baca			
<a href="#">DescribeTrustStores</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan toko kepercayaan yang ditentukan atau semua toko kepercayaan Anda	Baca			
<a href="#">GetTrustStoreCertificateBundle</a>	Memberikan izin untuk mengambil bundel sertifikat CA trust store	Baca	<a href="#">truststore*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetTrustStoreRevocationContent</a>	Memberikan izin untuk mengambil konten pencabutan toko kepercayaan	Baca	<a href="#">truststore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyListener</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti tertentu dari pendengar yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener/app*</a>  <a href="#">listener/net*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityPolicy</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ListenerProtocol</a>	
<a href="#">ModifyLoadBalancerAttributes</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>  <a href="#">loadbalancer/net/</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyRule</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener-rule/app*</a>  <a href="#">listener-rule/net*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pemeriksaan kesehatan yang digunakan saat mengevaluasi kondisi kesehatan target dalam kelompok sasaran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">targetgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyTargetGroupAttributes</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi atribut tertentu dari kelompok target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">targetgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyTrustStore</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi toko kepercayaan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">truststore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RegisterTargets</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan target yang ditentukan dengan kelompok target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">targetgroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RemoveListenerCertificates</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat tertentu dari pendengar aman yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener/app*</a>  <a href="#">listener/net*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari penyeimbang beban yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">listener-rule/app</a>		
			<a href="#">listener-rule/net</a>		
			<a href="#">listener/app</a>		
			<a href="#">listener/net</a>		
			<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>		
			<a href="#">targetgroup</a>		
			<a href="#">truststore</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RemoveTrustStoreReservations</a>	Memberikan izin untuk menghapus pencabutan dari toko kepercayaan	Tulis	<a href="#">truststore*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetIpAddressType</a>	Memberikan izin untuk mengatur jenis alamat IP yang digunakan oleh subnet penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SetRulePriorities</a>	Memberikan izin untuk menetapkan prioritas aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">listener-rule/app*</a>		
			<a href="#">listener-rule/net*</a>		
<a href="#">SetSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan grup keamanan yang ditentukan dengan penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">loadbalancer/net/</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:SecurityGroup</a>	
<a href="#">SetSubnets</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Availability Zone untuk subnet yang ditentukan untuk penyeimbang beban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/</a>  <a href="#">loadbalancer/net/</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetWebAcl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberikan WebAcl izin kepada WAF	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:Subnet</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elastic Load Balancing V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">listener/app</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:listener/app/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}/\${ListenerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">listener-rule/app</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:listener-rule/app/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}/\${ListenerId}/\${ListenerRuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">listener/net</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:listener/net/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}/\${ListenerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">listener-rule/net</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:listener-rule/net/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}/\${ListenerId}/\${ListenerRuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">loadbalancer/app/</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/app/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">loadbalancer/net/</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/net/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">targetgroup</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:targetgroup/\${TargetGroupName}/\${TargetGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">truststore</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:truststore/\${TrustStoreName}/\${TrustStoreId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elastic Load Balancing V2

AWSElastic Load Balancing V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticoadbalancing:CreateAction</a>	Memfilter akses dengan nama tindakan API yang membuat sumber daya	String
<a href="#">elasticoadbalancing:ListenerProtocol</a>	Memfilter akses oleh protokol pendengar yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">elasticoadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan string kata pengantar untuk kunci tag dan pasangan nilai yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">elasticoadbalancing:Scheme</a>	Memfilter akses dengan skema penyeimbang beban yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">elasticoadbalancing:SecurityGroup</a>	Memfilter akses dengan ID grup keamanan yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticoadbalancing:SecurityPolicy</a>	Memfilter akses oleh Kebijakan Keamanan SSL yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticoadbalancing:Subnet</a>	Memfilter akses oleh ID subnet yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

# Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Elastic MapReduce

Amazon Elastic MapReduce (awalan layanan: `elasticmapreduce`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic MapReduce](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic MapReduce](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic MapReduce](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic MapReduce

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika



Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

### Note

DescribeJobFlows API tidak digunakan lagi dan pada akhirnya akan dihapus. Kami menyarankan Anda menggunakan ListClusters,, DescribeCluster ListSteps, ListInstanceGroups dan ListBootstrapActions sebagai gantinya

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddInstanceFleet</a>	Memberikan izin untuk menambahkan armada instance ke cluster yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddInstanceGroups</a>	Memberikan izin untuk menambahkan grup instance ke cluster yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">AddJobFlowSteps</a>	Memberikan izin untuk menambahkan langkah baru ke cluster yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">elasticmapreduce:ExecutionRoleArn</a>	
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya EMR Amazon	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">editor</a>		
			<a href="#">notebook-execution</a>		
			<a href="#">studio</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticmapreduce:RequestTag/ _/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AttachEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melampirkan notebook EMR ke mesin komputasi	Tulis	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">CancelSteps</a>	Memberikan izin untuk membatalkan langkah atau langkah yang tertunda dalam kluster yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">CreateEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat buku catatan EMR	Tulis	<a href="#">cluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticmapreduce:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePersistentAppUI</a>	Memberikan izin untuk membuat server riwayat aplikasi persisten	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">CreateRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat repositori notebook EMR	Tulis			
<a href="#">CreateSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi keamanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStudio</a>	Memberikan izin untuk membuat EMR Studio	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticmapreduce:RequestTag/ _/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateStudioPresignedUrl</a>	Memberikan izin untuk meluncurkan EMR Studio menggunakan mode autentikasi IAM	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">CreateStudioSessionMapping</a>	Memberikan izin untuk membuat pemetaan sesi EMR Studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">DeleteEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus buku catatan EMR	Tulis	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">DeleteRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus repositori notebook EMR	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi keamanan	Tulis			
<a href="#">DeleteStudio</a>	Memberikan izin untuk menghapus EMR Studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">DeleteStudioSessionMapping</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemetaan sesi EMR Studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">DeleteWorkspaceAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memblokir identitas dari membuka ruang kerja kolaboratif	Manajemen izin	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang cluster, termasuk status, konfigurasi perangkat keras dan perangkat lunak, pengaturan VPC, dan sebagainya	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang buku catatan, termasuk status, pengguna, peran, tag, lokasi, dan lainnya	Baca	<a href="#">editor*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeJobFlows</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rincian cluster (alur kerja). API ini sudah usang dan pada akhirnya akan dihapus. Kami menyarankan Anda menggunakan ListClusters,, DescribeCluster ListSteps, ListInstanceGroups dan ListBootstrapActions sebagai gantinya	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeNotebookExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang eksekusi buku catatan	Baca	<a href="#">notebook-execution*</a>		
<a href="#">DescribePersistentAppUI</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan server riwayat aplikasi persisten	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeReleaseLabel</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang rilis EMR, seperti aplikasi mana yang didukung	Baca			
<a href="#">DescribeRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan repositori notebook EMR	Baca			
<a href="#">DescribeSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail konfigurasi keamanan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSteps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang langkah klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeStudio</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang EMR Studio	Baca	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">DetachEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melepaskan notebook EMR dari mesin komputasi	Tulis	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">GetAutoTerminationPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan penghentian otomatis yang terkait dengan klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">GetBlockPublicAccessConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi akses publik blok EMR untuk di Wilayah Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetClusterSessionCredentials</a>	Memberikan izin untuk mengambil kredensi dasar HTTP yang terkait dengan Peran IAM eksekusi yang diberikan untuk kontrol akses butir halus yang diaktifkan EMR Cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">elasticmapreduce:ExecutionRoleArn</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetManagedScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan penskalaan terkelola yang terkait dengan kluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">GetOnClusterAppUIResignedURL</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL yang telah ditetapkan sebelumnya untuk server riwayat aplikasi yang berjalan di kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">GetPersistentAppUIPresignedURL</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL yang telah ditetapkan sebelumnya untuk server riwayat aplikasi persisten	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">GetStudioSessionMapping</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang pemetaan sesi EMR Studio	Baca	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">LinkRepository[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menautkan repositori notebook EMR ke notebook EMR	Tulis			
<a href="#">ListBootstrapActions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang tindakan bootstrap yang terkait dengan cluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status cluster yang dapat diakses	Daftar			
<a href="#">ListEdito rs[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi ringkasan untuk notebook EMR yang dapat diakses	Daftar			
<a href="#">ListInsta nceFleets</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail armada instance dalam sebuah cluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListInsta nceGroups</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail grup instans dalam sebuah cluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang instans Amazon EC2 di klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListNoteb ookExecut ions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi ringkasan untuk eksekusi buku catatan	Daftar			
<a href="#">ListRelea seLabels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar dan memfilter rilis EMR yang tersedia di wilayah saat ini	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRepositories</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori notebook EMR yang ada	Daftar			
<a href="#">ListSecurityConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi keamanan yang tersedia di akun ini berdasarkan nama, bersama dengan tanggal dan waktu pembuatan	Daftar			
<a href="#">ListSteps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar langkah-langkah yang terkait dengan klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListStudioSessionMappings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi ringkasan tentang pemetaan sesi EMR Studio	Daftar			
<a href="#">ListStudios</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi ringkasan tentang EMR Studios	Daftar			
<a href="#">ListSupportedInstanceTypes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jenis instans Amazon EC2 yang didukung oleh rilis EMR Amazon	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan identitas yang diberikan akses ke ruang kerja	Daftar	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">ModifyCluster</a>	Memberikan izin untuk mengubah setelan kluster seperti jumlah langkah yang dapat dijalankan secara bersamaan untuk sebuah kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyInstanceFleet</a>	Memberikan izin untuk mengubah target On-Demand dan target kapasitas Spot untuk armada instans	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyInstanceGroups</a>	Memberikan izin untuk mengubah jumlah dan konfigurasi instans EC2 untuk grup instans	Tulis	<a href="#">cluster</a>		
<a href="#">OpenEditorInConsole</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meluncurkan editor notebook Jupyter untuk notebook EMR dari dalam konsol	Tulis	<a href="#">editor*</a>  <a href="#">cluster</a>		
<a href="#">PutAutoScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan penskalaan otomatis untuk grup instans inti atau grup instance tugas	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAutoTerminationPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki kebijakan penghentian otomatis yang terkait dengan kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">PutBlockPublicAccessConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki konfigurasi akses publik blok EMR untuk Akun AWS di Wilayah	Manajemen izin			
<a href="#">PutManagedScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan penskalaan terkelola yang terkait dengan kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">PutWorkspaceAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan identitas membuka ruang kerja kolaboratif	Manajemen izin	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">RemoveAutoScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penskalaan otomatis dari grup instans	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RemoveAutoTerminationPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penghentian otomatis yang terkait dengan kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveManagedScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penskalaan terkelola yang terkait dengan klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya EMR Amazon	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">editor</a>		
			<a href="#">notebook-execution</a>		
			<a href="#">studio</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RunJobFlow</a>	Memberikan izin untuk membuat dan meluncurkan cluster (alur kerja)	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticmapreduce:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SetKeepJobFlowAliveWhenNoSteps</a>	Memberikan izin untuk menambah dan menghapus penghentian otomatis setelah eksekusi langkah untuk cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">SetTerminationProtection</a>	Memberikan izin untuk menambah dan menghapus perlindungan terminasi untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">SetUnhealthyNodeReplacement</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penggantian node yang tidak sehat untuk sebuah cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SetVisibleToAllUsers</a>	Memberikan izin untuk mengatur apakah semua pengguna AWS Identity and Access Management (IAM) di dapat melihat klaster. Akun AWS API ini tidak digunakan lagi dan klaster Anda mungkin terlihat oleh semua pengguna di akun Anda. Untuk membatasi akses klaster menggunakan kebijakan IAM, lihat AWS Identity and Access Management for Amazon EMR ( <a href="https://docs.aws.amazon.com/emr/latest//.html">https://docs.aws.amazon.com/emr/latest//.html</a> ) ManagementGuide emr-plan-access-iam	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">StartEditor[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memulai notebook EMR	Tulis	<a href="#">editor*</a> <a href="#">cluster</a>		
<a href="#">StartNotebookExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi notebook EMR	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">editor*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticmapreduce:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mematikan notebook EMR	Tulis	<a href="#">editor*</a>		
<a href="#">StopNotebookExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi notebook	Tulis	<a href="#">notebook-execution*</a>		
<a href="#">TerminateJobFlows</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri klaster (alur kerja)	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UnlinkRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memutuskan tautan repositori notebook EMR dari notebook EMR	Tulis			
<a href="#">UpdateEditor</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui notebook EMR	Tulis	<a href="#">editor*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRepository</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui repositori notebook EMR	Tulis			
<a href="#">UpdateStudio</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang EMR Studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">UpdateStudioSessionMapping</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemetaan sesi EMR Studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">ViewEventsFromAllClustersInConsole</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan konsol EMR untuk melihat peristiwa dari semua cluster	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic MapReduce

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:elasticmapreduce:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticmapreduce:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">editor</a>	arn:\${Partition}:elasticmapreduce:\${Region}:\${Account}:editor/\${EditorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticmapreduce:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">notebook-execution</a>	arn:\${Partition}:elasticmapreduce:\${Region}:\${Account}:notebook-execution/\${NotebookExecutionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticmapreduce:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">studio</a>	arn:\${Partition}:elasticmapreduce:\${Region}:\${Account}:studio/\${StudioId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticmapreduce:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic MapReduce

Amazon Elastic MapReduce mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan apakah tag dan pasangan nilai disediakan dengan tindakan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag dan pasangan nilai yang terkait dengan sumber daya EMR Amazon	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan apakah kunci tag disediakan dengan tindakan terlepas dari nilai tag	ArrayOfString
<a href="#">elasticmapreduce:ExecutionRoleArn</a>	Memfilter akses dengan apakah peran eksekusi ARN disediakan dengan tindakan	ARN
<a href="#">elasticmapreduce:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan apakah tag dan pasangan nilai disediakan dengan tindakan	String
<a href="#">elasticmapreduce:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag dan pasangan nilai yang terkait dengan sumber daya EMR Amazon	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Elastic Transcoder

Amazon Elastic Transcoder (awalan layanan: `elastictranscoder`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Transcoder](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Transcoder](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Transcoder](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Elastic Transcoder

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJob</a>	Membatalkan pekerjaan yang belum mulai diproses oleh Elastic Transcoder	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">CreateJob</a>	Buat pekerjaan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
			<a href="#">preset*</a>		
<a href="#">CreatePipeline</a>	Buat pipeline	Tulis			
<a href="#">CreatePreset</a>	Buat preset	Tulis			
<a href="#">DeletePipeline</a>	Menghapus pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">DeletePreset</a>	Menghapus preset	Tulis	<a href="#">preset*</a>		
<a href="#">ListJobsByPipeline</a>	Dapatkan daftar pekerjaan yang Anda tetapkan ke pipeline	Daftar	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobsByStatus</a>	Dapatkan informasi tentang semua pekerjaan yang terkait dengan saat ini Akun AWS yang memiliki status tertentu	Daftar			
<a href="#">ListPipelines</a>	Dapatkan daftar pipa yang terkait dengan arus Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListPresets</a>	Dapatkan daftar semua preset yang terkait dengan arus Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ReadJob</a>	Dapatkan informasi rinci tentang pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">ReadPipeline</a>	Dapatkan informasi rinci tentang saluran pipa	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">ReadPreset</a>	Dapatkan informasi rinci tentang preset	Baca	<a href="#">preset*</a>		
<a href="#">TestRole</a>	Uji pengaturan untuk pipeline untuk memastikan bahwa Elastic Transcoder dapat membuat dan memproses pekerjaan	Tulis			
<a href="#">UpdatePipeline</a>	Memperbarui pengaturan untuk pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePipelineNotifications</a>	Hanya memperbarui notifikasi Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) untuk pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">UpdatePipelineStatus</a>	Jeda atau aktifkan kembali pipeline, sehingga pipeline berhenti atau memulai ulang pekerjaan pemrosesan, memperbarui status untuk pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Elastic Transcoder

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:elastictranscoder:\${Region}:\${Account}:job/\${JobId}	
<a href="#">pipeline</a>	arn:\${Partition}:elastictranscoder:\${Region}:\${Account}:pipeline/\${PipelineId}	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">preset</a>	arn:\${Partition}:elastictranscoder:\${Region}:\${Account}:preset/\${PresetId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Elastic Transcoder

Transcoder elastis tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon ElastiCache

Amazon ElastiCache (awalan layanan: `elasticache`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon ElastiCache](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon ElastiCache](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon ElastiCache](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon ElastiCache

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak

akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

#### Note

Saat membuat ElastiCache kebijakan di IAM, Anda harus menggunakan karakter wildcard “\*” untuk blok Resource. Untuk informasi tentang penggunaan tindakan ElastiCache API berikut dalam kebijakan IAM, lihat [ElastiCache Tindakan dan IAM](#) di ElastiCache Panduan Pengguna Amazon.

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya ElastiCache	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">parametergroup</a>		
			<a href="#">replicatingroup</a>		
			<a href="#">reserved-instance</a>		
			<a href="#">securitygroup</a>		
			<a href="#">serverlesscache</a>		
			<a href="#">serverlesscachesnapshot</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
			<a href="#">user</a>		
			<a href="#">usergroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">AuthorizeCacheSecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi grup keamanan EC2 pada grup keamanan ElastiCache	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>		ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchStopUpdateAction</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pembaruan ElastiCache layanan agar tidak dieksekusi pada sekumpulan cluster	Tulis	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">replicatigroup</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CompleteMigration</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan migrasi data online dari Redis yang dihosting di Amazon EC2 ke ElastiCache	Tulis	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">replicatigroup</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Connect</a>	Memberikan izin untuk terhubung sebagai ElastiCache pengguna tertentu ke Grup ElastiCache Replikasi atau ElastiCache cache tanpa server	Tulis	<a href="#">user*</a>		
			<a href="#">replicatigroup</a>		
			<a href="#">serverlesscache</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCacheCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster cache	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs elasticache:AddTagsToResource s3:GetObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">cluster</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a> <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">replicatigroup</a>	<a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a> <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">securitygroup</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateCacheParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter	Tulis	<a href="#">parametergroup*</a>		elasticache:AddTagsToResource
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCacheSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup keamanan cache	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>	elasticache:AddTagsToResource  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	elasticache:AddTagsToResource
<a href="#">CreateCacheSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup subnet cache	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>	elasticache:AddTagsToResource  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	elasticache:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>  <a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup replikasi	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs elasticache:AddTagsToResource s3:GetObject
			<a href="#">cluster</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">globalreplicationgroup</a>	<a href="#">elasticache:NumNodesGroups</a> <a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:ReplicasPerNodeGroup</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:AtRestEncryptionEnabled</a> <a href="#">elasticache:TransitEncryptionEnabled</a> <a href="#">elasticache:Automa</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>elasticache:FailoverEnabled</u></a>  <a href="#"><u>elasticache:MultiAZEnabled</u></a>  <a href="#"><u>elasticache:ClusterModeEnabled</u></a>  <a href="#"><u>elasticache:AuthTokenEnabled</u></a>  <a href="#"><u>elasticache:SnapshotRetentionLimit</u></a>  <a href="#"><u>elasticache:KmsKeyId</u></a>  <a href="#"><u>elasticache:CacheParameterGroupName</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">replicatigroup</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticache:NumNodesGroups</a>  <a href="#">elasticache:CacheNodeType</a>  <a href="#">elasticache:ReplicasPerNodeGroup</a>  <a href="#">elasticache:EngineVersion</a>  <a href="#">elasticache:EngineType</a>  <a href="#">elasticache:AtRestEncryptionEnabled</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticache:TransitEncryptionEnabled</a>  <a href="#">elasticache:AutomaticFailoverEnabled</a>  <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a>  <a href="#">elasticache:ClusterModeEnabled</a>  <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a>  <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>  <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>elasticache:CacheParameterGroupName</u></a>	
			<a href="#"><u>securitygroup</u></a>		
			<a href="#"><u>snapshot</u></a>		
			<a href="#"><u>subnetgroup</u></a>		
			<a href="#"><u>usergroup</u></a>		
				<a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateServerlessCache</a>	Memberikan izin untuk membuat cache tanpa server	Tulis	<a href="#">serverlesscache*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a> <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a> <a href="#">elasticache:MaximumDataStorage</a> <a href="#">elasticache:DataStorageUnit</a> <a href="#">elasticache:Maximum</a>	ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeTags ec2:DescribeVpcEndpoints ec2:DescribeVpcs elasticache:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">mECPUPer econd</a>	s3:GetObject
			<a href="#">serverless scachesna pshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>	
			<a href="#">snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>	
			<a href="#">usergroup</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${ TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateServerlessCacheSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat salinan cache tanpa server pada saat tertentu	Tulis	<a href="#">serverless scache*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>	elasticache:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">serverless</a> <a href="#">scachesna</a> <a href="#">pshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat salinan seluruh klaster Redis pada saat tertentu	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>	<a href="#">elasticache:AddTagsToResource</a>  <a href="#">s3:DeleteObject</a>  <a href="#">s3:GetBucketAcl</a>  <a href="#">s3:PutObject</a>
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">replicationgroup</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna untuk Redis. Pengguna didukung dari Redis 6.0 dan seterusnya	Tulis	<a href="#">user*</a>		elasticache:AddTagsToResource
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:UserAuthenticationMode</a>	
<a href="#">CreateUserGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup pengguna untuk Redis. Grup didukung dari Redis 6.0 dan seterusnya	Tulis	<a href="#">user*</a>		elasticache:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">usergroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DecreaseNodesInGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk mengurangi jumlah grup node dalam grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		
				<a href="#">elasticache:NumNodesGroups</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DecreaseReplicaCount</a>	Memberikan izin untuk mengurangi jumlah replika dalam grup replikasi Redis (mode cluster dinonaktifkan) atau jumlah node replika dalam satu atau lebih grup node (pecahan) dari grup replikasi Redis (mode cluster diaktifkan)	Tulis	<a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticache:ReplicasPerNodeGroup</a>	ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCacheCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster yang telah disediakan sebelumnya	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs
			<a href="#">snapshot</a>		
<a href="#">DeleteCacheParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup parameter cache yang ditentukan	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCacheSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup keamanan cache	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCacheSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup subnet cache	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup replikasi global yang ada	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup replikasi yang ada	Tulis	<a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
<a href="#">DeleteServerlessCache</a>	Memberikan izin untuk menghapus cache tanpa server	Tulis	<a href="#">serverlesscache*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	ec2:DescribeTags
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">serverlesscachesnapshot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteServerlessCacheSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot cache tanpa server	Tulis	<a href="#">serverlesscachesnapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot yang ada	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna yang ada dan dengan demikian menghapusnya dari semua grup pengguna dan grup replikasi di mana ia ditugaskan	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteUserGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup pengguna yang ada	Tulis	<a href="#">usergroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeCacheClusters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang cluster cache yang disediakan	Daftar	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeCacheEngineVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar mesin cache yang tersedia dan versinya	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCacheParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar deskripsi grup parameter cache	Daftar	<a href="#">parameter group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeCacheParameters</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar parameter rinci untuk grup parameter cache tertentu	Daftar	<a href="#">parameter group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeCacheSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar deskripsi grup keamanan cache	Daftar	<a href="#">securitygroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeCacheSubnetGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan deskripsi grup subnet cache	Daftar	<a href="#">subnetgroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeEngineDefaultParameters</a>	Memberikan izin untuk mengambil mesin default dan informasi parameter sistem untuk mesin cache yang ditentukan	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peristiwa yang terkait dengan cluster, grup keamanan cache, dan grup parameter cache	Daftar			
<a href="#">DescribeGlobalReplicationGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang grup replikasi global	Daftar	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		
<a href="#">DescribeReplicationGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang grup replikasi yang disediakan	Daftar	<a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeReservedCacheNodes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang node cache cadangan yang dibeli	Daftar	<a href="#">reserved-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeReservedCacheNodesOfferings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penawaran node cache cadangan yang tersedia	Daftar			
<a href="#">DescribeServerlessCacheSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang snapshot cache tanpa server	Daftar	<a href="#">serverlesscachesnapshots*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">serverlesscache</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeServerlessCaches</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cache tanpa server	Daftar	<a href="#">serverlesscache*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeServiceUpdates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rincian pembaruan layanan	Daftar			
<a href="#">DescribeSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang snapshot grup cluster atau replikasi	Daftar	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeUpdateActions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan detail tindakan pembaruan untuk sekumpulan cluster atau grup replikasi	Daftar	<a href="#">cluster</a> <a href="#">replicationgroup</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeUserGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang grup pengguna Redis	Daftar	<a href="#">usergroup*</a> -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUsers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang pengguna Redis	Daftar	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup replikasi sekunder dari grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		
<a href="#">ExportServerlessCacheSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengekspor salinan cache tanpa server pada saat waktu tertentu ke bucket s3	Tulis	<a href="#">serverlesscachesnapshots*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	s3:DeleteObject s3:ListAllMyBuckets s3:PutObject
<a href="#">FailoverGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk melakukan failover wilayah primer ke wilayah sekunder yang dipilih dari grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		
<a href="#">IncreaseNodesInGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan jumlah grup node dalam grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">IncreaseReplicaCount</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan jumlah replika dalam grup replikasi Redis (mode cluster dinonaktifkan) atau jumlah node replika dalam satu atau lebih grup node (pecahan) dari grup replikasi Redis (mode cluster diaktifkan)	Tulis	<a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">elasticache:NumNodesGroups</a>	ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticache:ReplicasPerNodeGroup</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">InterruptClusterAzPower</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menguji gangguan daya AZ untuk sumber daya ElastiCache	Tulis	<a href="#">replicatigroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAllowedNodeTypeModifications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jenis node yang tersedia yang dapat digunakan untuk menskalakan cluster Redis atau grup replikasi tertentu	Daftar	<a href="#">cluster</a> <a href="#">replicatigroup</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya ElastiCache	Baca	<a href="#">cluster</a> <a href="#">parametergroup</a> <a href="#">replicatigroup</a> <a href="#">reserved-instance</a> <a href="#">securitygroup</a> <a href="#">serverlesscache</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>serverless</u></a> <a href="#"><u>scachesnap</u></a> <a href="#"><u>pshot</u></a>		
			<a href="#"><u>snapshot</u></a>		
			<a href="#"><u>subnetgroup</u></a>		
			<a href="#"><u>user</u></a>		
			<a href="#"><u>usergroup</u></a>		
				<a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyCacheCluster</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a> <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	
			<a href="#">parametergroup</a>		
			<a href="#">securitygroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyCacheParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter cache	Tulis	<a href="#">parametergroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	
<a href="#">ModifyCacheSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup subnet cache yang ada	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan untuk grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:AutomaticFailoverEnabled</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan untuk grup replikasi	Tulis	<a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:AutomaticFailoverEnabled</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a> <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">elasticache:TransitEncryptionEnabled</a>	
				<a href="#">elasticache:ClusterModeEnabled</a>	
			<a href="#">parametergroup</a>		
			<a href="#">securitygroup</a>		
			<a href="#">usergroup</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyReplicationGroupShardConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pecahan, menghapus pecahan, atau menyeimbangkan kembali ruang kunci di antara pecahan grup replikasi yang ada	Tulis	<a href="#">replicationgroup*</a>		ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticache:NumNodesGroups</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyServerlessCache</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter untuk cache tanpa server	Tulis	<a href="#">serverlesscache*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticache:EngineVersion</a>  <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>  <a href="#">elasticache:MaximumDataStorage</a>  <a href="#">elasticache:DataStorageUnit</a>  <a href="#">elasticache:MaximumECPUPerSecond</a>	ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeTags
			<a href="#">usergroup</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyUser</a>	Memberikan izin untuk mengubah kata sandi pengguna Redis dan/atau string akses	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticache:UserAuthenticationMode</a>	
<a href="#">ModifyUserGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah daftar pengguna yang termasuk dalam grup pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a> <a href="#">usergroup*</a> -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PurchaseReservedCacheNodesOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran node cache yang dicadangkan	Tulis	<a href="#">reserved-instance*</a>		<a href="#">elasticache:AddTagsToResource</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RebalanceSlotsInGlobalReplicationGroup</a>	Memberikan izin untuk melakukan operasi penyeimbangan kembali ruang kunci untuk mendistribusikan kembali slot dan memastikan distribusi kunci yang seragam di seluruh pecahan yang ada dalam grup replikasi global	Tulis	<a href="#">globalreplicationgroup*</a>		
<a href="#">RebootCacheCluster</a>	Memberikan izin untuk mereboot beberapa, atau semua, node cache dalam cluster cache atau grup replikasi yang disediakan (mode cluster dinonaktifkan)	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya ElastiCache	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a>  <a href="#">parametergroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">replicatigroup</a>		
			<a href="#">reserved-instance</a>		
			<a href="#">securitygroup</a>		
			<a href="#">serverlesscache</a>		
			<a href="#">serverlesscachesnapshot</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
			<a href="#">user</a>		
			<a href="#">usergroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetCacheParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter cache kembali ke nilai defaultnya	Tulis	<a href="#">parametergroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	
<a href="#">RevokeCacheSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk menghapus masuknya grup keamanan EC2 dari grup keamanan ElastiCache	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartMigration</a>	Memberikan izin untuk memulai migrasi data dari Redis yang dihosting di Amazon ElastiCache EC2 ke Redis	Tulis	<a href="#">replicationgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TestFailover</a>	Memberikan izin untuk menguji failover otomatis pada grup node tertentu dalam grup replikasi	Tulis	<a href="#">replicatigroup*</a>		ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TestMigration</a>	Memberikan izin untuk menguji migrasi data dari Redis yang dihosting di Amazon ElastiCache EC2 ke Redis	Tulis	<a href="#">replicatigroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon ElastiCache

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">parameter group</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:parametergroup:\${CacheParameterGroupName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>
<a href="#">security group</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:securitygroup:\${CacheSecurityGroupName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">subnetgroup</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:subnetgroup:\${CacheSubnetGroupName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">replicationgroup</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:replicationgroup:\${ReplicationGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:AtRestEncryptionEnabled</a> <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a> <a href="#">elasticache:AutomaticFailoverEnabled</a> <a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a> <a href="#">elasticache:ClusterModeEnabled</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#"><u>elasticache:NumNodeGroups</u></a> <a href="#"><u>elasticache:ReplicasPerNodeGroup</u></a> <a href="#"><u>elasticache:SnapshotRetentionLimit</u></a> <a href="#"><u>elasticache:TransitEncryptionEnabled</u></a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:cluster:\${CacheClusterId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:AuthTokeEnabled</a> <a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>
<a href="#">reserved-instance</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:reserved-instance:\${ReservedCacheNodeId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:snapshot:\${SnapshotName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">globalreplicationgroup</a>	arn:\${Partition}:elasticache::\${Account}:globalreplicationgroup:\${GlobalReplicationGroupId}	<a href="#">elasticache:AtRestEncryptionEnabled</a> <a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a> <a href="#">elasticache:AutomaticFailoverEnabled</a> <a href="#">elasticache:CacheNodeType</a> <a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a> <a href="#">elasticache:ClusterModeEnabled</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a> <a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a> <a href="#">elasticache:NumNodeGroups</a> <a href="#">elasticache:ReplicasPerNodeGroup</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">elasticache:TransitEncryptionEnabled</a>
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:user:\${UserId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">elasticache:UserAuthenticationMode</a>
<a href="#">usergroup</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:usergroup:\${UserGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">serverless cache</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:serverlesscache:\${ServerlessCacheName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:DataStorageUnit</a> <a href="#">elasticache:EngineType</a> <a href="#">elasticache:EngineVersion</a> <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a> <a href="#">elasticache:MaximumDataStorage</a> <a href="#">elasticache:MaximumECPUPerSecond</a> <a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>
<a href="#">serverless cachesnapshot</a>	arn:\${Partition}:elasticache:\${Region}:\${Account}:serverlesscachesnapshot:\${ServerlessCacheSnapshotName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon ElastiCache

Amazon ElastiCache mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

### Note

Untuk informasi tentang kondisi dalam kebijakan IAM untuk mengontrol akses ke ElastiCache, lihat [ElastiCache Kunci](#) di Panduan ElastiCache Pengguna Amazon.

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	Tali
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	Tali
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">elasticache:AtRestEncryptionEnabled</a>	Memfilter akses dengan AtRestEncryptionEnabled parameter yang ada dalam permintaan atau nilai palsu default jika parameter tidak ada	Bool
<a href="#">elasticache:AuthTokenEnabled</a>	Memfilter akses dengan adanya AuthToken parameter yang tidak kosong dalam permintaan	Bool
<a href="#">elasticache:AutomaticFailoverEnabled</a>	Memfilter akses dengan AutomaticFailoverEnabled parameter dalam permintaan	Bool

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">elasticache:FailoverEnabled</a>		
<a href="#">elasticache:CacheNodeType</a>	Memfilter akses dengan cacheNodeType parameter yang ada dalam permintaan. Kunci ini dapat digunakan untuk membatasi jenis node cache mana yang dapat digunakan pada pembuatan cluster atau operasi penskalaan	String
<a href="#">elasticache:CacheParameterGroupName</a>	Memfilter akses dengan CacheParameterGroupName parameter dalam permintaan	String
<a href="#">elasticache:ClusterModeEnabled</a>	Memfilter akses oleh parameter mode cluster yang ada dalam permintaan. Nilai default untuk kreasi grup node tunggal (shard) adalah false	Bool
<a href="#">elasticache:DataStorageUnit</a>	Memfilter akses oleh CacheUsageLimits. DataStorage.Unit parameter dalam permintaan CreateServerlessCache dan ModifyServerlessCache	String
<a href="#">elasticache:EngineType</a>	Saring akses dengan jenis mesin yang terdapat pada permintaan pembuatan. Untuk kreasi grup replikasi, mesin default 'redis' digunakan sebagai kunci jika parameter tidak ada	String
<a href="#">elasticache:EngineVersion</a>	Memfilter akses oleh parameter EngineVersion yang ada dalam permintaan pembuatan atau modifikasi cluster	String
<a href="#">elasticache:KmsKeyId</a>	Memfilter akses dengan KmsKeyId parameter dalam permintaan	String
<a href="#">elasticache:MaximumDataStorage</a>	Memfilter akses oleh CacheUsageLimits. DataStorage. Parameter maksimum dalam permintaan CreateServerlessCache dan ModifyServerlessCache	Numerik

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">elasticache:MaximumECPUPerSecond</a>	Memfilter akses oleh CacheUsageLimits PerSecond parameter.ECPU.Maximum dalam permintaan dan CreateServerlessCache ModifyServerlessCache	Numerik
<a href="#">elasticache:MultiAZEnabled</a>	Memfilter akses dengan parameter AZMode, parameter MultiAZEnabled atau jumlah zona ketersediaan tempat cluster atau grup replikasi dapat ditempatkan	Bool
<a href="#">elasticache:NumNodeGroups</a>	Memfilter akses oleh NodeGroupCount parameter NumNodeGroups atau yang ditentukan dalam permintaan. Kunci ini dapat digunakan untuk membatasi jumlah kelompok node (pecahan) yang dapat dimiliki cluster setelah operasi pembuatan atau penskalaan	Numerik
<a href="#">elasticache:ReplicasPerNodeGroup</a>	Memfilter akses dengan jumlah replika per grup node (pecahan) yang ditentukan dalam permintaan kreasi atau penskalaan	Numerik
<a href="#">elasticache:SnapshotRetentionLimit</a>	Memfilter akses dengan SnapshotRetentionLimit parameter dalam permintaan	Numerik
<a href="#">elasticache:TransitEncryptionEnabled</a>	Memfilter akses dengan TransitEncryptionEnabled parameter yang ada dalam permintaan. Untuk kreasi grup replikasi, nilai default 'false' digunakan sebagai kunci jika parameter tidak ada	Bool
<a href="#">elasticache:UserAuthenticationMode</a>	Memfilter akses dengan UserAuthenticationMode parameter dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental

AWS Peralatan dan Perangkat Lunak Elemental (awalan layanan: `elemental-appliances-software`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental](#)
- [Kunci kondisi untuk Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CompleteUpload</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyelesaikan unggahan lampiran untuk penawaran atau pesanan	Tulis			
<a href="#">CreateOrderV1</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat pesanan	Tulis			
<a href="#">CreateQuote</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat kutipan	Pemberian tag	<a href="#">quote*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetAvsCorrectAddress</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memvalidasi alamat	Baca			
<a href="#">GetBillingAddress</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat penagihan di Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetDeliveryAddressV2</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat pengiriman di Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetOrder</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan pesanan	Baca			
<a href="#">GetOrdersV2</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar pesanan di Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetQuote</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan kutipan	Baca	<a href="#">quote*</a>		
<a href="#">GetTaxes</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghitung pajak untuk pesanan	Baca			
<a href="#">ListQuotes</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan tanda kutip di Akun AWS	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental	Baca	<a href="#">quote</a>		
<a href="#">StartUpload</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai unggahan lampiran untuk penawaran atau pesanan	Tulis			
<a href="#">SubmitOrderV1</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirimkan pesanan	Tulis			
<a href="#">TagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental	Pemberian tag	<a href="#">quote*</a>		
			<a href="#">quote</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental	Pemberian tag	<a href="#">quote*</a>		
			<a href="#">quote</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateQuote[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kutipan	Tulis	<a href="#">quote*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">quote</a>	arn:\${Partition}:elemental-appliances-software:\${Region}:\${Account}:quote/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Peralatan dan AWS Perangkat Lunak Elemental

AWS Peralatan dan Perangkat Lunak Elemental mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan tombol tag	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak

AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak (awalan layanan: `elemental-activations`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CompleteAccountRegistration</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menyelesaikan proses pendaftaran akun nasabah AWS SPembelian Peralatan Elemental dan Perangkat Lunak	Baca			
<a href="#">CompleteFileUpload</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menyelesaikan proses pengunggahan file Perangkat Lunak AWS Pembelian Peralatan Elemental dan Perangkat Lunak	Baca			
<a href="#">DownloadSoftware</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengunduh file Perangkat Lunak AWS Pembelian Peralatan Elemental dan Perangkat Lunak	Baca			
<a href="#">GenerateLicenses</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghasilkan Lisensi Perangkat Lunak untuk AWS Pembelian Peralatan Elemental dan Perangkat Lunak	Baca			
<a href="#">GetActivation</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menggambarkan aktivasi	Baca	<a href="#">activation*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan tag	Baca	<a href="#">activation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	untukAWSSumber daya Elemental Activations				
<a href="#">StartAccountRegistration</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai proses pendaftaran akun pelangganAWSPembelian Peralatan Elemental dan Perangkat Lunak	Baca			
<a href="#">StartFileUpload</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai proses pengunggahan file Perangkat LunakAWSPembelian Peralatan Elemental dan Perangkat Lunak	Baca			
<a href="#">TagResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menambahkan tag untukAWSSumber daya Elemental Activations	Penandaan	<a href="#">activation*</a>		
			<a href="#">activation</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Elemental Activations	Penandaan	<a href="#">activation*</a>		
			<a href="#">activation</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">activation</a>	arn:{{Partition}}:elemental-activations:{{Region}}:{{Account}}:activation/{ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak

AWS Peralatan Elemental dan Layanan Aktivasi Perangkat Lunak mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConnect

AWS Elemental MediaConnect (awalan layanan: `mediaconnect`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaConnect](#)



- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaConnect](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConnect](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaConnect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddBridgeOutputs</a>	Memberikan izin untuk menambahkan output ke jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">AddBridgeSources</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber ke jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">AddFlowMediaStreams</a>	Memberikan izin untuk menambahkan aliran media ke aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">AddFlowOutputs</a>	Memberikan izin untuk menambahkan output ke alur apa pun	Tulis			
<a href="#">AddFlowSources</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber ke aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">AddFlowVpcInterfaces</a>	Memberikan izin untuk menambahkan antarmuka VPC ke aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">CreateBridge</a>	Memberikan izin untuk membuat jembatan	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">CreateFlow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur	Tulis			
<a href="#">CreateGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway	Tulis	<a href="#">Gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBridge</a>	Memberikan izin untuk menghapus jembatan	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">DeleteFlow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur	Tulis			
<a href="#">DeleteGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway	Tulis	<a href="#">Gateway*</a>		
<a href="#">DeregisterGatewayInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran instance gateway	Tulis	<a href="#">GatewayInstance*</a>		
<a href="#">DescribeBridge</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail jembatan	Baca	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">DescribeFlow</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail alur termasuk aliran ARN, nama, dan Availability Zone, serta detail tentang sumber, output, dan hak	Baca			
<a href="#">DescribeFlowSourceMetadata</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang aliran dan program transportasi sumber aliran	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeGateway</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail gateway termasuk gateway ARN, nama, dan blok CIDR, serta detail tentang jaringan	Baca	<a href="#">Gateway*</a>		
<a href="#">DescribeGatewayInstance</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail instance gateway	Baca	<a href="#">GatewayInstance*</a>		
<a href="#">DescribeOffering</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail penawaran	Baca			
<a href="#">DescribeReservation</a>	Memberikan izin untuk menampilkan detail reservasi	Baca			
<a href="#">DiscoverGatewayPollEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menemukan titik akhir jajak pendapat gateway	Tulis			
<a href="#">GrantFlowEntitlements</a>	Memberikan izin untuk memberikan hak pada aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">ListBridges</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar jembatan yang terkait dengan akun ini dan Arn yang ditentukan secara opsional	Daftar	<a href="#">Bridge*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEntities</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar semua hak yang telah diberikan ke akun	Daftar			
<a href="#">ListFlows</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar alur yang terkait dengan akun ini	Daftar			
<a href="#">ListGatewayInstances</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar instance yang terkait dengan gateway ini	Daftar	<a href="#">GatewayInstance*</a>		
<a href="#">ListGateways</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar gateway yang terkait dengan akun ini	Daftar			
<a href="#">ListOfferings</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar semua penawaran yang tersedia untuk akun saat ini Wilayah AWS	Daftar			
<a href="#">ListReservations</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar semua reservasi yang telah dibeli oleh akun saat ini Wilayah AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar semua tag yang terkait dengan sumber daya	Baca			
<a href="#">PollGateway</a>	Memberikan izin ke gateway jajak pendapat	Tulis			
<a href="#">PurchaseOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran	Tulis			
<a href="#">RemoveBridgeOutput</a>	Memberikan izin untuk menghapus output dari jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">RemoveBridgeSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">RemoveFlowMediaStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran media dari aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">RemoveFlowOutput</a>	Memberikan izin untuk menghapus output dari aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">RemoveFlowSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber dari aliran apa pun	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveFlowVpcInterface</a>	Memberikan izin untuk menghapus antarmuka VPC dari aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">RevokeFlowEntitlement</a>	Memberikan izin untuk mencabut hak pada alur apa pun	Tulis			
<a href="#">StartFlow</a>	Memberikan izin untuk memulai aliran	Tulis			
<a href="#">StopFlow</a>	Memberikan izin untuk menghentikan arus	Tulis			
<a href="#">SubmitGatewayStateChange</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan perubahan status gateway	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan tag dengan sumber daya	Pemberian tag			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag			
<a href="#">UpdateBridge</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jembatan	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">UpdateBridgeOutput</a>	Memberikan izin untuk memperbarui output dari jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateBridgeSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">UpdateBridgeState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status jembatan yang ada	Tulis	<a href="#">Bridge*</a>		
<a href="#">UpdateFlow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alur	Tulis			
<a href="#">UpdateFlowEntitlement</a>	Memberikan izin untuk memperbarui hak pada alur apa pun	Tulis			
<a href="#">UpdateFlowMediaStream</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aliran media pada alur apa pun	Tulis			
<a href="#">UpdateFlowOutput</a>	Memberikan izin untuk memperbarui output pada alur apa pun	Tulis			
<a href="#">UpdateFlowSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber aliran apa pun	Tulis			
<a href="#">UpdateGatewayInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi Instance Gateway yang ada	Tulis	<a href="#">GatewayInstance*</a>		



## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaConnect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Entitlement</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:entitlement:\${FlowId}:\${EntitlementName}	
<a href="#">Flow</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:flow:\${FlowId}:\${FlowName}	
<a href="#">Output</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:output:\${OutputId}:\${OutputName}	
<a href="#">Source</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:source:\${SourceId}:\${SourceName}	
<a href="#">Gateway</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:gateway:\${GatewayId}:\${GatewayName}	
<a href="#">Bridge</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:bridge:\${FlowId}:\${FlowName}	
<a href="#">GatewayIn stance</a>	arn:\${Partition}:mediacconnect:\${Region}:\${Account}:gateway:\${GatewayId}:	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
	<pre data-bbox="354 260 1040 342">\${GatewayName}:instance:\${InstanceId} }</pre>	

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConnect

MediaConnect tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConvert

AWS Elemental MediaConvert (awalan layanan: `mediaconvert`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaConvert](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaConvert](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConvert](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaConvert

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Certificate</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan AWS Certificate Manager (ACM) Amazon	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Resource Name (ARN) dengan Elemental AWS MediaConvert				
<a href="#">CancelJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan MediaConvert pekerjaan AWS Elemental yang menunggu dalam antrian	Tulis	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat dan mengirimkan pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Tulis	<a href="#">JobTemplate</a>		
			<a href="#">Preset</a>		
			<a href="#">Queue</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">mediaconvert:HttpInputsAllowed</a> <a href="#">mediaconvert:HttpsInputsAllowed</a> <a href="#">mediaconvert:S3InputsAllowed</a>	
<a href="#">CreateJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template pekerjaan MediaConvert kustom AWS Elemental	Tulis	<a href="#">Preset</a> <a href="#">Queue</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePreset</a>	Memberikan izin untuk membuat preset keluaran MediaConvert kustom AWS Elemental	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateQueue</a>	Memberikan izin untuk membuat antrian pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pekerjaan MediaConvert kustom AWS Elemental	Tulis	<a href="#">JobTemplate*</a>		
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan AWS Elemental MediaConvert	Tulis			
<a href="#">DeletePreset</a>	Memberikan izin untuk menghapus preset keluaran MediaConvert kustom AWS Elemental	Tulis	<a href="#">Preset*</a>		
<a href="#">DeleteQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus antrian pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Tulis	<a href="#">Queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEndpoints</a>	Memberikan izin untuk berlangganan MediaConvert layanan AWS Elemental, dengan mengirimkan permintaan untuk titik akhir khusus akun. Semua permintaan transcoding harus dikirim ke titik akhir yang dikembalikan layanan	Daftar			
<a href="#">DisassociateCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi antara Amazon Resource Name (ARN) sertifikat Certificate AWS Manager (ACM) dan sumber daya Elemental AWS MediaConvert	Tulis			
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Baca	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">GetJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan template pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Baca	<a href="#">JobTemplate*</a>		
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan AWS Elemental MediaConvert	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPreset</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan preset keluaran AWS Elemental MediaConvert	Baca	<a href="#">Preset*</a>		
<a href="#">GetQueue</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan antrian pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Baca	<a href="#">Queue*</a>		
<a href="#">ListJobTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Daftar			
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Daftar	<a href="#">Queue</a>		
<a href="#">ListPresets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar preset keluaran AWS Elemental MediaConvert	Daftar			
<a href="#">ListQueues</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar antrian pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag untuk MediaConvert antrian, preset, atau templat pekerjaan	Baca	<a href="#">JobTemplate</a> <a href="#">Preset</a> <a href="#">Queue</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutPolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan AWS Elemental MediaConvert	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke MediaConvert antrian, preset, atau templat pekerjaan	Penandaan	<a href="#">JobTemplate</a>		
			<a href="#">Preset</a>		
			<a href="#">Queue</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari MediaConvert antrian, preset, atau templat pekerjaan	Penandaan	<a href="#">JobTemplate</a>		
			<a href="#">Preset</a>		
			<a href="#">Queue</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template pekerjaan MediaConvert kustom AWS Elemental	Tulis	<a href="#">JobTemplate*</a>		
			<a href="#">Preset</a>		
			<a href="#">Queue</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePreset</a>	Memberikan izin untuk memperbarui preset keluaran MediaConvert kustom AWS Elemental	Tulis	<a href="#">Preset*</a>		
<a href="#">UpdateQueue</a>	Memberikan izin untuk memperbarui antrian pekerjaan AWS Elemental MediaConvert	Tulis	<a href="#">Queue*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaConvert

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Job</a>	arn:\${Partition}:mediaconvert:\${Region}:\${Account}:jobs/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Queue</a>	arn:\${Partition}:mediaconvert:\${Region}:\${Account}:queues/\${QueueName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Preset</a>	arn:\${Partition}:mediaconvert:\${Region}:\${Account}:presets/\${PresetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">JobTemplate</a>	arn:\${Partition}:mediaconvert:\${Region}:\${Account}:jobTemplates/\${JobTemplateName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">CertificateAssociation</a>	arn:\${Partition}:mediaconvert:\${Region}:\${Account}:certificates/\${CertificateArn}	

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaConvert

AWSElemental MediaConvert mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">mediaconvert:HttpInputsAllowed</a>	Memfilter akses dengan kebijakan input HTTP yang ada di akun	Bool

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">mediaconv ert:HttpsInputsAllowed</a>	Memfilter akses dengan kebijakan input HTTPS yang ada di akun	Bool
<a href="#">mediaconv ert:S3InputsAllowed</a>	Memfilter akses dengan kebijakan masukan S3 yang ada di akun	Bool

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaLive

AWS Elemental MediaLive (awalan layanan: `mediaLive`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaLive](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaLive](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaLive](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaLive

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptInputDeviceTransfer</a>	Memberikan izin untuk menerima transfer perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDelete</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran, input, grup keamanan masukan, dan multipleks	Tulis			
<a href="#">BatchStart</a>	Memberikan izin untuk memulai saluran dan multipleks	Tulis			
<a href="#">BatchStop</a>	Memberikan izin untuk menghentikan saluran dan multipleks	Tulis			
<a href="#">BatchUpdateSchedule</a>	Memberikan izin untuk menambah dan menghapus tindakan dari jadwal saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">CancelInputDeviceTransfer</a>	Memberikan izin untuk membatalkan transfer perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">ClaimDevice</a>	Memberikan izin untuk mengklaim perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a> <a href="#">input*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCloudWatchAlarmTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template alarm cloudwatch	Tulis	<a href="#">cloudwatch-alarm-template*</a>		
			<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCloudWatchAlarmTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup template alarm cloudwatch	Tulis	<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEventBridgeRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template aturan eventbridge	Tulis	<a href="#">eventbridge-rule-template*</a>		
			<a href="#">eventbridge-rule-template-group*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEventBridgeRuleTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup template aturan eventbridge	Tulis	<a href="#">eventbridge-rule-template-group*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInput</a>	Memberikan izin untuk membuat masukan	Tulis	<a href="#">input*</a> <a href="#">input-security-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInputSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup keamanan masukan	Tulis	<a href="#">input-security-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMultiplex</a>	Memberikan izin untuk membuat multiplex	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMultiplexProgram</a>	Memberikan izin untuk membuat program multiplex	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">CreatePartnerInput</a>	Memberikan izin untuk membuat masukan mitra	Tulis	<a href="#">input*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSignalMap</a>	Memberikan izin untuk membuat peta sinyal	Tulis	<a href="#">signal-map*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin untuk membuat tag untuk saluran, input, grup keamanan masukan, multipleks, reservasi, peta sinyal, grup templat, dan templat	Pemberian tag	<a href="#">channel</a>  <a href="#">cloudwatch-alarm-template</a>  <a href="#">cloudwatch-alarm-template-group</a>  <a href="#">eventbridge-rule-template</a>  <a href="#">eventbridge-rule-template-group</a>  <a href="#">input</a>  <a href="#">input-security-group</a>  <a href="#">multiplex</a>  <a href="#">reservation</a>  <a href="#">signal-map</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteCloudWatchAlarmTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template alarm cloudwatch	Tulis	<a href="#">cloudwatch-alarm-template*</a>		
<a href="#">DeleteCloudWatchAlarmTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup template alarm cloudwatch	Tulis	<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group*</a>		
<a href="#">DeleteEventBridgeRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template aturan eventbridge	Tulis	<a href="#">eventbridge-rule-template*</a>		
<a href="#">DeleteEventBridgeRuleTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup template aturan eventbridge	Tulis	<a href="#">eventbridge-rule-template-group*</a>		
<a href="#">DeleteInput</a>	Memberikan izin untuk menghapus masukan	Tulis	<a href="#">input*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteInputSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup keamanan masukan	Tulis	<a href="#">input-security-group*</a>		
<a href="#">DeleteMultiplex</a>	Memberikan izin untuk menghapus multipleks	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">DeleteMultiplexProgram</a>	Memberikan izin untuk menghapus program multipleks	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">DeleteReservation</a>	Memberikan izin untuk menghapus reservasi yang kedaluwarsa	Tulis	<a href="#">reservation*</a>		
<a href="#">DeleteSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus semua tindakan jadwal untuk saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteSignalMap</a>	Memberikan izin untuk menghapus peta sinyal	Tulis	<a href="#">signal-map*</a>		
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari saluran, input, grup keamanan masukan, multipleks, reservasi, peta sinyal, grup templat, dan templat	Pemberian tag	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">cloudwatch-alarm-template</a>		
			<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">eventbridge-rule-template</a>		
			<a href="#">eventbridge-rule-template-group</a>		
			<a href="#">input</a>		
			<a href="#">input-security-group</a>		
			<a href="#">multiplex</a>		
			<a href="#">reservation</a>		
			<a href="#">signal-map</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi akun pelanggan	Baca			
<a href="#">DescribeChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang saluran	Baca	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInput</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan masukan	Baca	<a href="#">input*</a>		
<a href="#">DescribeInputDevice</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan perangkat input	Baca	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">DescribeInputDeviceThumbnail</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan thumbnail perangkat input	Baca	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">DescribeInputSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup keamanan masukan	Baca	<a href="#">input-security-group*</a>		
<a href="#">DescribeMultiplex</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan multipleks	Baca	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">DescribeMultiplexProgram</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan program multipleks	Baca	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">DescribeOffering</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang penawaran reservasi	Baca	<a href="#">offering*</a>		
<a href="#">DescribeReservation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang reservasi	Baca	<a href="#">reservation*</a>		
<a href="#">DescribeSchedule</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar tindakan yang dijadwalkan di saluran	Baca	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeThumbnails</a>	Memberikan izin untuk melihat thumbnail untuk saluran	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetCloudWatchAlarmTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan template alarm cloudwatch	Baca	<a href="#">cloudwatch-alarm-template*</a>		
<a href="#">GetCloudWatchAlarmTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan grup template alarm cloudwatch	Baca	<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group*</a>		
<a href="#">GetEventBridgeRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan template aturan eventbridge	Baca	<a href="#">eventbridge-rule-template*</a>		
<a href="#">GetEventBridgeRuleTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan grup template aturan eventbridge	Baca	<a href="#">eventbridge-rule-template-group*</a>		
<a href="#">GetSignalMap</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan peta sinyal	Baca	<a href="#">signal-map*</a>		
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar saluran	Daftar			
<a href="#">ListCloudWatchAlarmTemplateGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup template alarm cloudwatch	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCloudWatchAlarmTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar template alarm cloudwatch	Daftar			
<a href="#">ListEventBridgeRuleTemplateGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup template aturan eventbridge	Daftar			
<a href="#">ListEventBridgeRuleTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar template aturan eventbridge	Daftar			
<a href="#">ListInputDeviceTransfers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar transfer perangkat input	Daftar			
<a href="#">ListInputDevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat input	Daftar			
<a href="#">ListInputSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup keamanan masukan	Daftar			
<a href="#">ListInputs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar input	Daftar			
<a href="#">ListMultiplexPrograms</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar program multipleks	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMultiplexes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar multipleks	Daftar			
<a href="#">ListOfferings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penawaran reservasi	Daftar			
<a href="#">ListReservations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar reservasi	Daftar			
<a href="#">ListSignalMaps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peta sinyal	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk saluran, input, grup keamanan masukan, multipleks, reservasi, peta sinyal, grup templat, dan templat	Daftar	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">cloudwatch-alarm-template</a>		
			<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group</a>		
			<a href="#">eventbridge-rule-template</a>		
			<a href="#">eventbridge-rule-template-group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">input</a>		
			<a href="#">input-security-group</a>		
			<a href="#">multiplex</a>		
			<a href="#">reservation</a>		
			<a href="#">signal-map</a>		
<a href="#">PurchaseOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran reservasi	Tulis	<a href="#">offering*</a>		
			<a href="#">reservation*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RebootInputDevice</a>	Memberikan izin untuk mereboot perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">RejectInputDeviceTransfer</a>	Memberikan izin untuk menolak transfer perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestartChannelPipeLines</a>	Memberikan izin untuk memulai ulang saluran pipa pada saluran yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StartChannel</a>	Memberikan izin untuk memulai saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StartDeleteMonitorDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai penghapusan monitor peta sinyal	Tulis	<a href="#">signal-map*</a>		
<a href="#">StartInputDevice</a>	Memberikan izin untuk memulai perangkat input yang terpasang ke aliran MediaConnect	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">StartInputDeviceMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk memulai jendela pemeliharaan untuk perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">StartMonitorDeployment</a>	Memberikan izin untuk memulai penyebaran monitor peta sinyal	Tulis	<a href="#">signal-map*</a>		
<a href="#">StartMultiplex</a>	Memberikan izin untuk memulai multipleks	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">StartUpdateSignalMap</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan peta sinyal	Tulis	<a href="#">signal-map*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopChannel</a>	Memberikan izin untuk menghentikan saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StopInputDevice</a>	Memberikan izin untuk menghentikan perangkat input yang terpasang ke aliran MediaConnect	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">StopMultiplex</a>	Memberikan izin untuk menghentikan multiplex	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">TransferInputDevice</a>	Memberikan izin untuk mentransfer perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">UpdateAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi akun pelanggan	Tulis			
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateChannelClass</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kelas saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateCloudWatchAlarmTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template alarm cloudwatch	Tulis	<a href="#">cloudwatch-alarm-template*</a>		
			<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCloudWatchAlarmTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup template alarm cloudwatch	Tulis	<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group*</a>		
<a href="#">UpdateEventBridgeRuleTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template aturan eventbridge	Tulis	<a href="#">eventbridge-rule-template*</a>		
			<a href="#">eventbridge-rule-template-group*</a>		
<a href="#">UpdateEventBridgeRuleTemplateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup template aturan eventbridge	Tulis	<a href="#">eventbridge-rule-template-group*</a>		
<a href="#">UpdateInput</a>	Memberikan izin untuk memperbarui input	Tulis	<a href="#">input*</a>		
<a href="#">UpdateInputDevice</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perangkat input	Tulis	<a href="#">input-device*</a>		
<a href="#">UpdateInputSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup keamanan input	Tulis	<a href="#">input-security-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateMultiplex</a>	Memberikan izin untuk memperbarui multipleks	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">UpdateMultiplexProgram</a>	Memberikan izin untuk memperbarui program multipleks	Tulis	<a href="#">multiplex*</a>		
<a href="#">UpdateReservation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui reservasi	Tulis	<a href="#">reservation*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaLive

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:channel:\${ChannelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">input</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:input:\${InputId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">input-device</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:inputDevice:\${DeviceId}	
<a href="#">input-security-group</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:inputSecurityGroup:\${InputSecurityGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">multiplex</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:multiplex:\${MultiplexId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">reservation</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:reservation:\${ReservationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">offering</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:offering:\${OfferingId}	
<a href="#">signal-map</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:signal-map:\${SignalMapId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cloudwatch-alarm-template-group</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:cloudwatch-alarm-template-group:\${CloudWatchAlarmTemplateGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cloudwatch-alarm-template</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:cloudwatch-alarm-template:\${CloudWatchAlarmTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">eventbridge-rule-template-group</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:eventbridge-rule-template-group:\${EventBridgeRuleTemplateGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">eventbridge-rule-template</a>	arn:\${Partition}:medialive:\${Region}:\${Account}:eventbridge-rule-template:\${EventBridgeRuleTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaLive

AWS Elemental MediaLive mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSElementalMediaPackage

AWSElementalMediaPackage (awalan layanan: mediapackage) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSElementalMediaPackage](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSElementalMediaPackage](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSElementalMediaPackage](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSElementalMediaPackage

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Configure Logs</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi log akses untuk Saluran	Tulis	<a href="#">channels*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran AWSElementalMediaPackage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHarvestJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan panen di AWSElementalMediaPackage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir di AWSElementalMediaPackage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran diAWSElementalMediaPackage	Tulis	<a href="#">channels*</a>		
<a href="#">DeleteOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir diAWSElementalMediaPackage	Tulis	<a href="#">origin_endpoints*</a>		
<a href="#">DescribeChannel</a>	Memberikan izin untuk melihat detail saluran diAWSElementalMediaPackage	Baca	<a href="#">channels*</a>		
<a href="#">DescribeHarvestJob</a>	Memberikan izin untuk melihat rincian pekerjaan panen diAWSElementalMediaPackage	Baca	<a href="#">harvest_jobs*</a>		
<a href="#">DescribeOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk melihat detail titik akhir diAWSElementalMediaPackage	Baca	<a href="#">origin_endpoints*</a>		
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar saluran diAWSElementalMediaPackage	Baca			
<a href="#">ListHarvestJobs</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar pekerjaan panen diAWSElementalMediaPackage	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOriginEndpoints</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar titik akhir diAWSElementalMediaPackage	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditetapkan ke Saluran atauOriginEndpoint	Baca	<a href="#">channels</a> <a href="#">harvest_jobs</a> <a href="#">origin_endpoints</a>		
<a href="#">RotateChannelCredentials</a>	Memberikan izin untuk memutar kredensi untuk yang pertamaIngestEndpointdari Channel diAWSElementalMediaPackage	Tulis	<a href="#">channels*</a>		
<a href="#">RotateIngestEndpointCredentials</a>	Memberikan izin untuk memutarIngestEndpointkredensi untuk Channel diAWSElementalMediaPackage	Tulis	<a href="#">channels*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandaiMediaPackage sumber daya	Penandaan	<a href="#">channels</a> <a href="#">harvest_jobs</a> <a href="#">origin_endpoints</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag ke Channel atau OriginEndpoint	Penandaan	<a href="#">channels</a> <a href="#">harvest_jobs</a> <a href="#">origin_endpoints</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat perubahan pada saluran diAWSElementalMediaPackage	Tulis	<a href="#">channels*</a>		
<a href="#">UpdateOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat perubahan pada titik akhir diAWSElementalMediaPackage	Tulis	<a href="#">origin_endpoints*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSElementalMediaPackage

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">channels</a>	arn:\${Partition}:mediapackage:\${Region}:\${Account}:channels/\${ChannelIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">origin_endpoints</a>	arn:\${Partition}:mediapackage:\${Region}:\${Account}:origin_endpoints/\${OriginEndpointIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">harvest_jobs</a>	arn:\${Partition}:mediapackage:\${Region}:\${Account}:harvest_jobs/\${HarvestJobIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWSElementalMediaPackage

AWSElementalMediaPackagemendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalamConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag untukMediaPackagepermintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag untukMediaPackagesumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag untukMediaPackages sumber daya atau permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental V2 MediaPackage

AWSElemental MediaPackage V2 (awalan layanan:mediapackagev2) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elemental V2 MediaPackage](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental V2 MediaPackage](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental V2 MediaPackage](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elemental V2 MediaPackage

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber



daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran di grup saluran	Tulis	<a href="#">Channel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateChannelGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup saluran	Tulis	<a href="#">ChannelGroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir asal untuk saluran	Tulis	<a href="#">OriginEndpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran dalam grup saluran	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">DeleteChannelGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup saluran	Tulis	<a href="#">ChannelGroup*</a>		
<a href="#">DeleteChannelPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya dari saluran	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">DeleteOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir asal saluran	Tulis	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteOriginEndpointPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya dari titik akhir asal	Tulis	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		
<a href="#">GetChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail saluran dalam grup saluran	Baca	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">GetChannelGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail grup saluran	Baca	<a href="#">ChannelGroup*</a>		
<a href="#">GetChannelPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan sumber daya untuk saluran	Baca	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">GetHeadObject</a>	Memberikan izin untuk mengajukan GetHeadObject permintaan MediaPackage	Baca	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		
<a href="#">GetObject</a>	Memberikan izin untuk mengajukan GetObject permintaan MediaPackage	Baca	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		
<a href="#">GetOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail titik akhir asal	Baca	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		
<a href="#">GetOriginEndpointPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail kebijakan sumber daya untuk titik akhir asal	Baca	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListChannelGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup saluran untuk akun aws	Daftar			
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saluran dalam grup saluran	Daftar	<a href="#">ChannelGroup*</a>		
<a href="#">ListOriginEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua titik akhir asal saluran	Daftar	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">Channel</a>		
			<a href="#">ChannelGroup</a>		
			<a href="#">OriginEndpoint</a>		
<a href="#">PutChannelPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya untuk saluran	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">PutObject</a>	Memberikan izin untuk mengajukan PutObject permintaan MediaPackage	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">PutOriginEndpointPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke titik akhir asal	Tulis	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		
<a href="#">TagResource</a>		Penandaan	<a href="#">Channel</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menambahkan tag tertentu ke sumber daya yang ditentukan		<a href="#">ChannelGroup</a>		
			<a href="#">OriginEndpoint</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">Channel</a>		
			<a href="#">ChannelGroup</a>		
			<a href="#">OriginEndpoint</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran dalam grup saluran	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">UpdateChannelGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup saluran	Tulis	<a href="#">ChannelGroup*</a>		
<a href="#">UpdateOriginEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir asal saluran	Tulis	<a href="#">OriginEndpoint*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental V2 MediaPackage

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ChannelGroup</a>	arn:\${Partition}:mediapackagev2:\${Region}:\${Account}:channelGroup/\${ChannelGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Channel</a>	arn:\${Partition}:mediapackagev2:\${Region}:\${Account}:channelGroup/\${ChannelGroupName}/channel/\${ChannelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">OriginEndpoint</a>	arn:\${Partition}:mediapackagev2:\${Region}:\${Account}:channelGroup/\${ChannelGroupName}/channel/\${ChannelName}/originEndpoint/\${OriginEndpointName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental V2 MediaPackage

AWSElemental MediaPackage V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaPackage VOD

AWSElemental MediaPackage VOD (awalan layanan:mediapackage-vod) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaPackage VOD](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaPackage VOD](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaPackage VOD](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaPackage VOD

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Configure Logs</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi log akses jalan keluar untuk a Packaging Group	Tulis	<a href="#">packaging-groups*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateAsset</a>	Memberikan izin untuk membuat aset di Elemental AWS MediaPackage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePackagingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePackagingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAsset</a>	Memberikan izin untuk menghapus aset di Elemental AWS MediaPackage	Tulis	<a href="#">assets*</a>		
<a href="#">DeletePackagingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi	Tulis	<a href="#">packaging-configurations*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	kemasan di AWS Elemental MediaPackage				
<a href="#">DeletePackagingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Tulis	<a href="#">packaging-groups*</a>		
<a href="#">DescribeAssets</a>	Memberikan izin untuk melihat detail aset di Elemental AWS MediaPackage	Baca	<a href="#">assets*</a>		
<a href="#">DescribePackagingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail konfigurasi kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Baca	<a href="#">packaging-configurations*</a>		
<a href="#">DescribePackagingGroup</a>	Memberikan izin untuk melihat detail grup kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Baca	<a href="#">packaging-groups*</a>		
<a href="#">ListAssets</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar aset di Elemental AWS MediaPackage	Daftar			
<a href="#">ListPackagingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar konfigurasi kemasan di Elemental AWS MediaPackage	Daftar			
<a href="#">ListPackagingGroups</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar grup kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditetapkan ke Packaging Group, PackagingConfiguration, atau Aset	Baca	<a href="#">assets</a>		
			<a href="#">packaging-configurations</a>		
			<a href="#">packaging-groups</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag ke Packaging Group, PackagingConfiguration, atau Aset	Penandaan	<a href="#">assets</a>		
			<a href="#">packaging-configurations</a>		
			<a href="#">packaging-groups</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari PackagingGroup, PackagingConfiguration, atau Aset	Penandaan	<a href="#">assets</a>		
			<a href="#">packaging-configurations</a>		
			<a href="#">packaging-groups</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePackagingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup kemasan di AWS Elemental MediaPackage	Tulis	<a href="#">packaging-groups*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaPackage VOD

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">assets</a>	arn:\${Partition}:mediapackage-vod:\${Region}:\${Account}:assets/\${AssetIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">packaging-configurations</a>	arn:\${Partition}:mediapackage-vod:\${Region}:\${Account}:packaging-configurations/\${PackagingConfigurationIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">packaging-groups</a>	arn:\${Partition}:mediapackage-vod:\${Region}:\${Account}:packaging-groups/\${PackagingGroupIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaPackage VOD

AWSElemental MediaPackage VOD menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan adanya pasangan kunci-nilai tanda dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan pasangan kunci-nilai tanda yang melekat pada sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan adanya pasangan kunci tanda dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaStore

AWSElemental MediaStore (awalan layanan: `mediastore`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaStore](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaStore](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaStore](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaStore

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateContainer</a>	Memberikan izin untuk membuat wadah	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteContainer</a>	Memberikan izin untuk menghapus wadah	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">DeleteContainerPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan akses kontainer	Manajemen izin	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">DeleteCORSPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan CORS dari wadah	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">DeleteLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan siklus hidup dari kontainer	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">DeleteMetricPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan metrik dari kontainer	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">DeleteObject</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek	Tulis	<a href="#">object*</a>		
<a href="#">DescribeContainer</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail pada wadah	Daftar	<a href="#">container</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeObject</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadada untuk objek	Daftar	<a href="#">object*</a>		
<a href="#">GetContainerPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan akses kontainer	Baca	<a href="#">container*</a> -		
<a href="#">GetCorsPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan CORS dari sebuah wadah	Baca	<a href="#">container*</a> -		
<a href="#">GetLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan siklus hidup yang ditetapkan ke kontainer	Baca	<a href="#">container*</a> -		
<a href="#">GetMetricPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan metrik yang ditetapkan ke kontainer	Baca	<a href="#">container*</a> -		
<a href="#">GetObject</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek	Baca	<a href="#">object*</a>		
<a href="#">ListContainers</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar kontainer di akun saat ini	Daftar			
<a href="#">ListItems</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar objek dan subfolder yang disimpan dalam folder	Daftar	<a href="#">folder</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag pada wadah	Baca	<a href="#">container</a>		
<a href="#">PutContainerPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau mengganti kebijakan akses kontainer	Manajemen izin	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">PutCorsPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi kebijakan CORS dari sebuah wadah	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">PutLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi kebijakan siklus hidup yang ditetapkan ke kontainer	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">PutMetricPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi kebijakan metrik yang ditetapkan ke kontainer	Tulis	<a href="#">container</a> * -		
<a href="#">PutObject</a>	Memberikan izin untuk mengunggah objek	Tulis	<a href="#">object</a> *		
<a href="#">StartAccessLogging</a>	Memberikan izin untuk memulai akses logging pada kontainer	Tulis	<a href="#">container</a> * -		iam:PassRole
<a href="#">StopAccessLogging</a>	Memberikan izin untuk menghentikan akses logging pada kontainer	Tulis	<a href="#">container</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke wadah	Penandaan	<a href="#">container</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari wadah	Penandaan	<a href="#">container</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaStore

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">container</a>	arn:\${Partition}:mediastore:\${Region}:\${Account}:container/\${ContainerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">object</a>	arn:\${Partition}:mediastore:\${Region}:\${Account}:container/\${ContainerName}/\${ObjectPath}	
<a href="#">folder</a>	arn:\${Partition}:mediastore:\${Region}:\${Account}:container/\${ContainerName}/\${FolderPath}	

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaStore

AWSElemental MediaStore mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaTailor

AWSElemental MediaTailor (awalan layanan:mediatailor) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaTailor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaTailor](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaTailor](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Elemental MediaTailor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM,

Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya adalah opsional (tidak ditunjukkan sebagai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Configure LogsForChannel</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi log pada saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">Configure LogsForPlaybackConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi log untuk konfigurasi pemutaran	Tulis	<a href="#">playbackConfiguration*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLiveSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber langsung baru di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePrefetchSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal prefetch untuk konfigurasi pemutaran dengan nama konfigurasi pemutaran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">playbackConfiguration*</a>		
<a href="#">CreateProgram</a>	Memberikan izin untuk membuat program baru di saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateSourceLocation</a>	Memberikan izin untuk membuat lokasi sumber daya baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateVodSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber VOD baru di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteChannelPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan IAM di saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteLiveSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber langsung dengan nama sumber langsung yang ditentukan di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis	<a href="#">liveSource*</a>		
<a href="#">DeletePlaybackConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pemutaran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">playbackConfiguration*</a>		
<a href="#">DeletePrefetchSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal prefetch untuk konfigurasi pemutaran dengan nama jadwal prefetch yang ditentukan	Tulis	<a href="#">playbackConfiguration*</a> <a href="#">prefetchSchedule*</a>		
<a href="#">DeleteProgram</a>	Memberikan izin untuk menghapus program dengan nama program yang ditentukan pada saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">program*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSourceLocation</a>	Memberikan izin untuk menghapus lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis	<a href="#">sourceLocation*</a>		
<a href="#">DeleteVodSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber VOD dengan nama sumber VOD yang ditentukan di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis	<a href="#">vodSource*</a>		
<a href="#">DescribeChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeLiveSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber langsung dengan nama sumber langsung yang ditentukan di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Baca	<a href="#">liveSource*</a>		
<a href="#">DescribeProgram</a>	Memberikan izin untuk mengambil program dengan nama program yang ditentukan pada saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Baca	<a href="#">program*</a>		
<a href="#">DescribeSourceLocation</a>	Memberikan izin untuk mengambil lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Baca	<a href="#">sourceLocation*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeVodSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber VOD dengan nama sumber VOD yang ditentukan di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Baca	<a href="#">vodSource*</a>		
<a href="#">GetChannelPolicy</a>	Memberikan izin untuk membaca kebijakan IAM di saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetChannelSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengambil jadwal program di saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetPlaybackConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi untuk nama yang ditentukan	Baca	<a href="#">playbackConfiguration*</a>		
<a href="#">GetPrefetchSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengambil jadwal prefetch untuk konfigurasi pemutaran dengan nama jadwal prefetch yang ditentukan	Baca	<a href="#">playbackConfiguration*</a> <a href="#">prefetchSchedule*</a>		
<a href="#">ListAlerts</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar peringatan pada sumber daya	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar saluran yang ada	Baca			
<a href="#">ListLiveSources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber langsung yang ada di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Baca			
<a href="#">ListPlaybackConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konfigurasi yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListPrefetchSchedules</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar jadwal prefetch untuk konfigurasi pemutaran	Daftar	<a href="#">playbackConfiguration*</a>		
<a href="#">ListSourceLocations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar lokasi sumber daya yang ada	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditetapkan ke sumber daya konfigurasi pemutaran yang ditentukan	Baca	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">liveSource</a>		
			<a href="#">playbackConfiguration</a>		
			<a href="#">sourceLocation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">vodSource</a>		
<a href="#">ListVodSources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber VOD yang ada di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Baca			
<a href="#">PutChannelPolicy</a>	Memberikan izin untuk menyetel kebijakan IAM di saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">PutPlaybackConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StartChannel</a>	Memberikan izin untuk memulai saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StopChannel</a>	Memberikan izin untuk menghentikan saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya konfigurasi pemutaran yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">channel</a>  <a href="#">liveSource</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">playbackConfiguration</a>		
			<a href="#">sourceLocation</a>		
			<a href="#">vodSource</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya konfigurasi pemutaran yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">liveSource</a>		
			<a href="#">playbackConfiguration</a>		
			<a href="#">sourceLocation</a>		
			<a href="#">vodSource</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateLiveSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber langsung dengan nama sumber langsung yang ditentukan di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis	<a href="#">liveSource*</a>		
<a href="#">UpdateProgram</a>	Memberikan izin untuk memperbarui program dengan nama program yang ditentukan pada saluran dengan nama saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">program*</a>		
<a href="#">UpdateSourceLocation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis	<a href="#">sourceLocation*</a>		
<a href="#">UpdateVodSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber VOD dengan nama sumber VOD yang ditentukan di lokasi sumber dengan nama lokasi sumber yang ditentukan	Tulis	<a href="#">vodSource*</a> -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Elemental MediaTailor

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">playbackConfiguration</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:playbackConfiguration/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">prefetchSchedule</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:prefetchSchedule/\${ResourceId}	
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:channel/\${ChannelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">program</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:program/\${ChannelName}/\${ProgramName}	
<a href="#">sourceLocation</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:sourceLocation/\${SourceLocationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vodSource</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:vodSource/\${SourceLocationName}/\${VodSourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">liveSource</a>	arn:\${Partition}:mediatailor:\${Region}:\${Account}:liveSource/\${SourceLocationName}/\${LiveSourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Elemental MediaTailor

AWSElemental MediaTailor mendefinisikan kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSKasus Dukungan Elemental

AWSKasus Dukungan Elemental (awalan layanan: `elemental-support-cases`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Kasus Dukungan Elemental](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Kasus Dukungan Elemental](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Kasus Dukungan Elemental](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Kasus Dukungan Elemental

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.



Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CheckCasePermission</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memverifikasi apakah pemanggil memiliki izin untuk melakukan operasi kasus dukungan	Tulis			
<a href="#">CreateCase</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat kasus dukungan	Tulis			
<a href="#">GetCase</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menjelaskan kasus dukungan di akun Anda	Baca			
<a href="#">GetCases</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan kasus dukungan di akun Anda	Baca			
<a href="#">UpdateCase</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui kasus dukungan	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Kasus Dukungan Elemental

AWS Kasus Dukungan Elemental tidak mendukung penentuan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Kasus Dukungan Elemental, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Kasus Dukungan Elemental

Kasus Dukungan Elemental tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Konten Dukungan Elemental

AWS Konten Dukungan Elemental (awalan layanan: `elemental-support-content`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Konten Dukungan Elemental](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Konten Dukungan Elemental](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Konten Dukungan Elemental](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Konten Dukungan Elemental

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Query</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencari konten dukungan	Baca			

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSKonten Dukungan Elemental

AWSKonten Dukungan Elemental tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses keAWSKonten Dukungan Elemental, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

### Kunci kondisi untukAWSKonten Dukungan Elemental

Konten Dukungan Elemental tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EMR di EKS (Kontainer EMR)

Amazon EMR di EKS (EMR Container) (awalan layanan: `emr-containers`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EMR di EKS \(EMR Container\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EMR di EKS \(EMR Container\)](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EMR di EKS \(Kontainer EMR\)](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EMR di EKS (EMR Container)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika

Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJobRun</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobRun*</a>		
<a href="#">CreateJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template pekerjaan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateManagedEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat endpoint terkelola	Tulis	<a href="#">virtualCluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi keamanan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">emr-containers:ExecutionRoleArn</a>	
<a href="#">CreateVirtualCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster virtual	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobTemplate*</a>		
<a href="#">DeleteManagedEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir terkelola	Tulis	<a href="#">managedEndpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVirtualCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus kluster virtual	Tulis	<a href="#">virtualCluster*</a>		
<a href="#">DescribeJobRun</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan	Baca	<a href="#">jobRun*</a>		
<a href="#">DescribeJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template pekerjaan	Baca	<a href="#">jobTemplate*</a>		
<a href="#">DescribeManagedEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan titik akhir yang dikelola	Baca	<a href="#">managedEndpoint*</a>		
<a href="#">DescribeSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi keamanan	Baca	<a href="#">securityConfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeVirtualCluster</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kluster virtual	Baca	<a href="#">virtualCluster*</a>		
<a href="#">GetManagedEndpointSessionCredentials</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan token sesi yang digunakan untuk terhubung ke titik akhir yang dikelola	Tulis	<a href="#">managedEndpoint*</a>		
<a href="#">ListJobRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan yang terkait dengan kluster virtual	Daftar	<a href="#">virtualCluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat pekerjaan	Daftar			
<a href="#">ListManagedEndpoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar titik akhir terkelola yang terkait dengan kluster virtual	Daftar	<a href="#">virtualCluster*</a>		
<a href="#">ListSecurityConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi keamanan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">jobRun</a>		
			<a href="#">jobTemplate</a>		
			<a href="#">managedEndpoint</a>		
			<a href="#">virtualCluster</a>		
<a href="#">ListVirtualClusters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kluster virtual	Daftar			
<a href="#">StartJobRun</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan	Tulis	<a href="#">virtualCluster*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">emr-containers:ExecutionRoleArn</a> <a href="#">emr-containers:JobTemplateArn</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">jobRun</a> <a href="#">jobTemplate</a> <a href="#">managedEndpoint</a> <a href="#">virtualCluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">jobRun</a>		
			<a href="#">jobTemplate</a>		
			<a href="#">managedEndpoint</a>		
			<a href="#">virtualCluster</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EMR di EKS (EMR Container)

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">virtualCluster</a>	arn:\${Partition}:emr-containers:\${Region}:\${Account}:/virtualclusters/\${VirtualClusterId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">jobRun</a>	arn:\${Partition}:emr-containers:\${Region}:\${Account}:/virtualclusters/\${VirtualClusterId}/jobruns/\${JobRunId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">jobTemplate</a>	arn:\${Partition}:emr-containers:\${Region}:\${Account}:/jobtemplates/\${JobTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">managedEndpoint</a>	arn:\${Partition}:emr-containers:\${Region}:\${Account}:/virtualclusters/\${VirtualClusterId}/endpoints/\${EndpointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">securityConfiguration</a>	arn:\${Partition}:emr-containers:\${Region}:\${Account}:/securityconfigurations/\${SecurityConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon EMR di EKS (Kontainer EMR)

Amazon EMR di EKS (EMR Containers) mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang ada dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang ada dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">emr-containers:ExecutionRoleArn</a>	Memfilter akses dengan peran eksekusi yang ada dalam permintaan	ARN
<a href="#">emr-containers:JobTemplateArn</a>	Memfilter akses oleh template pekerjaan arn hadir dalam permintaan	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EMR Tanpa Server

Amazon EMR Tanpa Server (awalan layanan: `emr-serverless`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EMR Tanpa Server](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EMR Tanpa Server](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EMR Tanpa Server](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EMR Tanpa Server

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AccessInteractiveEndpoints</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengeksekusi beban kerja interaktif pada aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		iam:PassRole
<a href="#">CancelJobRun</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobRun*</a>		
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat Aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">GetDashboardForJobRun</a>	Memberikan izin untuk menjalankan dasbor pekerjaan	Baca	<a href="#">jobRun*</a>		
<a href="#">GetJobRun</a>	Memberikan izin untuk menjalankan pekerjaan	Baca	<a href="#">jobRun*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mendaftar aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListJobRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan yang terkait dengan aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">application</a> <a href="#">jobRun</a>		
<a href="#">StartApplication</a>	Memberikan izin untuk Memulai aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">StartJobRun</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan	Tulis	<a href="#">application*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopApplication</a>	Memberikan izin untuk Menghentikan aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">application</a> <a href="#">jobRun</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">application</a> <a href="#">jobRun</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk Memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EMR Tanpa Server

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:emr-serverless:\${Region}:\${Account}:/applications/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">jobRun</a>	arn:\${Partition}:emr-serverless:\${Region}:\${Account}:/applications/\${ApplicationId}/jobruns/\${JobRunId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



## Kunci kondisi untuk Amazon EMR Tanpa Server

Amazon EMR Tanpa Server mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Resolusi AWS Entitas

AWS Resolusi Entitas (awalan layanan:entityresolution) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Resolusi AWS Entitas](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Resolusi AWS Entitas](#)

- [Kunci kondisi untuk Resolusi AWS Entitas](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Resolusi AWS Entitas

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddPolicyStatement</a>	Memberikan izin untuk memberikan AWS layanan atau izin akun lain untuk menggunakan sumber daya Resolusi AWS Entitas	Manajemer izin			
<a href="#">CreateIdMappingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja idmapping	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateIdNamespaces</a>	Memberikan izin untuk membuat IdNamespaces	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMatchingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja yang cocok	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSchemaMapping</a>	Memberikan izin untuk membuat pemetaan skema	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteIdMappingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja idmapping	Tulis	<a href="#">IdMappingWorkflow*</a>		
<a href="#">DeleteIdNamespace</a>	Memberikan izin untuk menghapus IdNamespace	Tulis	<a href="#">IdNamespace*</a>		
<a href="#">DeleteMatchingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja yang cocok	Tulis	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		
<a href="#">DeletePolicyStatement</a>	Menghapus izin yang diberikan ke AWS layanan atau izin akun lain untuk menggunakan sumber daya Resolusi AWS Entitas	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteSchemaMapping</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemetaan skema	Tulis	<a href="#">SchemaMapping*</a>		
<a href="#">GetIdMappingJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan idmapping	Baca	<a href="#">IdMappingWorkflow*</a>		
<a href="#">GetIdMappingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan alur kerja idmapping	Baca	<a href="#">IdMappingWorkflow*</a>		
<a href="#">GetIdNamespace</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan IdNamespace	Baca	<a href="#">IdNamespace*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMatchId</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ID kecocokan	Baca	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		
<a href="#">GetMatchingJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan yang cocok	Baca	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		
<a href="#">GetMatchingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan alur kerja yang cocok	Baca	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		
<a href="#">GetPolicy</a>	Mendapatkan kebijakan sumber daya untuk sumber daya Resolusi AWS Entitas	Baca			
<a href="#">GetProviderService</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan layanan penyedia	Baca	<a href="#">ProviderService*</a>		
<a href="#">GetSchemaMapping</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pemetaan skema	Baca	<a href="#">SchemaMapping*</a>		
<a href="#">ListIdMappingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan idmapping	Daftar	<a href="#">IdMappingWorkflow*</a>		
<a href="#">ListIdMappingWorkflows</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alur kerja idmapping	Daftar			
<a href="#">ListIdNamespaces</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan IdNamespaces	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMatchingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan yang cocok	Daftar	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		
<a href="#">ListMatchingWorkflows</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alur kerja yang cocok	Daftar			
<a href="#">ListProviderServices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar layanan penyedia	Daftar	<a href="#">ProviderService*</a>		
<a href="#">ListSchemaMappings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemetaan skema	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk Daftar tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">PutPolicy</a>	Menempatkan kebijakan sumber daya untuk sumber daya Resolusi AWS Entitas	Manajemen izin			
<a href="#">StartIdMappingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan idmapping	Tulis	<a href="#">IdMappingWorkflow*</a>		
<a href="#">StartMatchingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan yang cocok	Tulis	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag		<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateIdMappingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alur kerja idmapping	Tulis	<a href="#">IdMappingWorkflow*</a>		
<a href="#">UpdateIdNamespace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui IdNamespace	Tulis	<a href="#">IdNamespace*</a>		
<a href="#">UpdateMatchingWorkflow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alur kerja yang cocok	Tulis	<a href="#">MatchingWorkflow*</a>		
<a href="#">UpdateSchemaMapping</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemetaan skema	Tulis	<a href="#">SchemaMapping*</a>		
<a href="#">UseIdNamespace</a>	Memberikan izin untuk memberikan AWS layanan atau izin akun lain untuk digunakan IdNamespace dalam alur kerja	Manajemen izin			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Resolusi AWS Entitas

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">MatchingWorkflow</a>	arn:\${Partition}:entityresolution::\${Account}:matchingworkflow/\${WorkflowName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SchemaMapping</a>	arn:\${Partition}:entityresolution::\${Account}:schemamapping/\${SchemaName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">IdMappingWorkflow</a>	arn:\${Partition}:entityresolution::\${Account}:idmappingworkflow/\${WorkflowName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ProviderService</a>	arn:\${Partition}:entityresolution::\${Account}:providerservice/\${ProviderName}/\${ProviderServiceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">IdNamespace</a>	arn:\${Partition}:entityresolution::\${Account}:idnamespace/\${IdNamespaceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Resolusi AWS Entitas

AWS Resolusi Entitas mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).



Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan resolusi entitas	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar semua nama kunci tag yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan resolusi entitas	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon EventBridge

Amazon EventBridge (awalan layanan:events) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EventBridge](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EventBridge](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon EventBridge](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon EventBridge

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateEventSource</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan sumber acara mitra	Tulis	<a href="#">event-source*</a>		
<a href="#">CancelReplay</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pemutaran ulang	Tulis	<a href="#">replay*</a>		
<a href="#">CreateApiDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan api baru	Tulis	<a href="#">api-destination*</a>		
			<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">CreateArchive</a>	Memberikan izin untuk membuat arsip baru	Tulis	<a href="#">archive*</a>		
			<a href="#">event-bus*</a>		
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi baru	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">CreateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
				<a href="#">events:EventBusArn</a>	
<a href="#">CreateEventBus</a>	Memberikan izin untuk membuat bus acara	Tulis	<a href="#">event-bus*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePartnerEventSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber acara mitra	Tulis	<a href="#">event-source*</a>		
<a href="#">DeactivateEventSource</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan sumber acara	Tulis	<a href="#">event-source*</a>		
<a href="#">DeauthorizeConnection</a>	Memberikan izin untuk membatalkan otorisasi koneksi, menghapus rahasia otorisasi yang tersimpan	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DeleteApiDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan api	Tulis	<a href="#">api-destination*</a>		
<a href="#">DeleteArchive</a>	Memberikan izin untuk menghapus arsip	Tulis	<a href="#">archive*</a>		
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteEventBus</a>	Memberikan izin untuk menghapus bus acara	Tulis	<a href="#">event-bus*</a>		
<a href="#">DeletePartnerEventSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber acara mitra	Tulis	<a href="#">event-source*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan	Tulis	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		
				<a href="#">events:creatorAccount</a> <a href="#">events:ManagedBy</a>	
<a href="#">DescribeApiDestination</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang tujuan api	Baca	<a href="#">api-destination*</a>		
			<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DescribeArchive</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang arsip	Baca	<a href="#">archive*</a>		
<a href="#">DescribeConnection</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang koneksi	Baca	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DescribeEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang titik akhir	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEventBus</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang bus acara	Baca	<a href="#">event-bus</a>		
<a href="#">DescribeEventSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang sumber acara	Baca	<a href="#">event-source*</a>		
<a href="#">DescribePartnerEventSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang sumber acara mitra	Baca	<a href="#">event-source*</a>		
<a href="#">DescribeReplay</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian replay	Baca	<a href="#">replay*</a>		
<a href="#">DescribeRule</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tentang aturan	Baca	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		
				<a href="#">events:creatorAccount</a>	
<a href="#">DisableRule</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan aturan	Tulis	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		
				<a href="#">events:creatorAccount</a> <a href="#">events:ManagedBy</a>	
<a href="#">EnableRule</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan aturan	Tulis	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		
				<a href="#">events:creatorAccount</a> <a href="#">events:ManagedBy</a>	
<a href="#">InvokeApiDestinations[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memanggil tujuan api	Tulis	<a href="#">api-destination*</a>		
<a href="#">ListApiDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tujuan api	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListArchives</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar arsip	Daftar			
<a href="#">ListConnections</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar koneksi	Daftar			
<a href="#">ListEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListEventBuses</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar bus acara di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListEventSources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber acara yang dibagikan dengan akun ini	Daftar			
<a href="#">ListPartnerEventSourceAccounts</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar Akun AWS ID yang terkait dengan sumber peristiwa	Daftar	<a href="#">event-source*</a>		
<a href="#">ListPartnerEventSources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber acara mitra	Daftar			
<a href="#">ListReplays</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tayangan ulang	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRuleNamesByTarget</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar nama-nama aturan yang terkait dengan target	Daftar			
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar EventBridge aturan Amazon di akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag yang terkait dengan sumber daya Amazon EventBridge	Daftar	<a href="#">event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		
				<a href="#">events:creatorAccount</a>	
<a href="#">ListTargetsByRule</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar target yang ditentukan untuk aturan	Daftar	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">events:creatorAccount</a>	
<a href="#">PutEvents</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara khusus ke Amazon EventBridge	Tulis	<a href="#">event-bus*</a>	<a href="#">events:detail-type</a> <a href="#">events:source</a> <a href="#">events:eventBusInvocation</a>	
<a href="#">PutPartnerEvents</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara khusus ke Amazon EventBridge	Tulis			
<a href="#">PutPermission</a>	Memberikan izin untuk menggunakan PutPermission tindakan untuk memberikan izin kepada orang lain untuk menempatkan acara Akun AWS ke bus acara default Anda	Manajemen izin			
<a href="#">PutRule</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui aturan	Tulis	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">events:describe-user-identity-principal-id</a> <a href="#">events:describe-type</a> <a href="#">events:source</a> <a href="#">events:describe-service</a> <a href="#">events:describe-event-type-code</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">events:create-account</a> <a href="#">events:ManagedBy</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutTargets</a>	Memberikan izin untuk menambahkan target ke aturan	Tulis	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		
				<a href="#">events:TargetArn</a> <a href="#">events:creatorAccount</a> <a href="#">events:ManagedBy</a>	
<a href="#">RemovePermission</a>	Memberikan izin untuk mencabut izin orang lain Akun AWS untuk menempatkan acara ke bus acara default Anda	Manajemen izin			
<a href="#">RemoveTargets</a>	Memberikan izin untuk menghapus target dari aturan	Tulis	<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">events:creatorAccount</a> <a href="#">events:ManagedBy</a>	
<a href="#">RetrieveConnectionCredentials</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil kredensi dari koneksi	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">StartReplay</a>	Memberikan izin untuk memulai pemutaran ulang arsip	Tulis	<a href="#">archive*</a>		
			<a href="#">event-bus*</a>		
			<a href="#">replay*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Amazon EventBridge	Penandaan	<a href="#">event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>		
			<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TestEventPattern</a>	Memberikan izin untuk menguji apakah pola acara cocok dengan acara yang disediakan	Baca		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">events:creatorAccount</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon EventBridge	Penandaan	<a href="#">event-bus</a> <a href="#">rule-on-custom-event-bus</a> <a href="#">rule-on-default-event-bus</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">events:creatorAccount</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApi Destination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan api	Tulis	<a href="#">api-destination*</a>		
<a href="#">UpdateArchive</a>	Memberikan izin untuk memperbarui arsip	Tulis	<a href="#">archive*</a>		
<a href="#">UpdateConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koneksi	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">UpdateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>	<a href="#">events:EventBusArn</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon EventBridge

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">event-source</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}::event-source/\${EventSourceName}	
<a href="#">event-bus</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:event-bus/\${EventBusName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">rule-on-default-event-bus</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:rule/\${RuleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">rule-on-custom-event-bus</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:rule/\${EventBusName}/\${RuleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">archive</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:archive/\${ArchiveName}	
<a href="#">replay</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:replay/\${ReplayName}	
<a href="#">connection</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:connection/\${ConnectionName}	
<a href="#">api-destination</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:api-destination/\${ApiDestinationName}	
<a href="#">endpoint</a>	arn:\${Partition}:events:\${Region}:\${Account}:endpoint/\${EndpointName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon EventBridge

Amazon EventBridge mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag ke bus acara dan tindakan aturan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya ke bus acara dan tindakan aturan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan tag dalam permintaan ke bus acara dan tindakan aturan	ArrayOfString
<a href="#">events:EventBusArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari bus acara yang dapat dikaitkan dengan titik akhir dan tindakan CreateEndpoint UpdateEndpoint	ArrayOfARN
<a href="#">events:ManagedBy</a>	Memfilter akses berdasarkan AWS layanan. Jika aturan dibuat oleh AWS layanan atas nama Anda, nilainya adalah nama utama layanan yang membuat aturan	String
<a href="#">events:TargetArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari target yang dapat dimasukkan ke aturan untuk PutTargets tindakan. TargetArn tidak termasuk DeadLetterConfigArn	ArrayOfARN
<a href="#">events:creatorAccount</a>	Memfilter akses oleh akun aturan dibuat untuk mengatur tindakan	String
<a href="#">events:detail-type</a>	Memfilter akses dengan string literal dari tipe detail acara dan tindakan PutEvents PutRule	String
<a href="#">events:detail.eventTypeCode</a>	Memfilter akses dengan string literal untuk detailnya. eventTypeCode bidang acara untuk PutRule tindakan	String
<a href="#">events:detail.service</a>	Memfilter akses dengan string literal untuk bidang detail.service dari acara ke tindakan PutRule	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">events:detail.useridentity.principalId</a>	Memfilter akses dengan string literal untuk bidang detail.useridentity.principalId acara ke tindakan PutRule	String
<a href="#">events:eventBusInvocation</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah acara dibuat melalui API atau pemanggilan bus lintas akun ke tindakan PutEvents	String
<a href="#">events:source</a>	Memfilter akses oleh AWS layanan atau sumber acara AWS mitra yang menghasilkan acara PutEvents dan PutRule tindakan. Cocokkan string literal dari bidang sumber acara	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonEventBridgePipa

AmazonEventBridgePipa (awalan layanan:pipes) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePipa](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePipa](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonEventBridgePipa](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePipa

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePipe</a>	Memberikan izin untuk membuat pipa	Tulis	<a href="#">pipe*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">DeletePipe</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipa	Tulis	<a href="#">pipe*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribePipe</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pipa	Baca	<a href="#">pipe*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListPipes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pipa di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">pipe*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartPipe</a>	Memberikan izin untuk memulai pipa	Tulis	<a href="#">pipe*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopPipe</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pipa	Tulis	<a href="#">pipe*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">pipe*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">pipe*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdatePipe</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pipa	Tulis	<a href="#">pipe*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePipa

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">pipe</a>	arn:\${Partition}:pipes:\${Region}:\${Account}:pipe/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonEventBridgePipa

AmazonEventBridgePipa mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan set nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan kehadiran tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonEventBridgePenjadwal

AmazonEventBridgeScheduler (awalan layanan: `scheduler`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePenjadwal](#)



- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePenjadwal](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonEventBridgePenjadwal](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePenjadwal

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat AmazonEventBridgeJadwal penjadwal	Tulis	<a href="#">schedule*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateScheduleGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat AmazonEventBridgeGrup jadwal penjadwal	Tulis	<a href="#">schedule-group*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus AmazonEventBridgeJadwal penjadwal	Tulis	<a href="#">schedule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteScheduleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus AmazonEventBridgeGrup jadwal penjadwal	Tulis	<a href="#">schedule-group*</a>		scheduler:DeleteSchedule
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSchedule</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang AmazonEventBridgeJadwal penjadwal	Baca	<a href="#">schedule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetScheduleGroup</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang AmazonEventBridgeGroup jadwal penjadwal	Baca	<a href="#">schedule-group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListScheduleGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan AmazonEventBridgePenjadwal jadwal grup di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListSchedules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan AmazonEventBridgeJadwal penjadwal di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk AmazonEventBridgeSumber daya penjadwal	Baca	<a href="#">schedule-group</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai AmazonEventBridgeSumber daya penjadwal	Penandaan	<a href="#">schedule-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk membatalkan AmazonEventBridgeSumber daya penjadwal	Penandaan	<a href="#">schedule-group*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSchedule</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi AmazonEventBridgeJadwal penjadwal	Tulis	<a href="#">schedule*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonEventBridgePenjadwal

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">schedule-group</a>	arn:\${Partition}:scheduler:\${Region}:\${Account}:schedule-group/\${GroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">schedule</a>	arn:\${Partition}:scheduler:\${Region}:\${Account}:schedule/\${GroupName}/\${ScheduleName}	

## Kunci kondisi untuk AmazonEventBridgePenjadwal

AmazonEventBridgeScheduler mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonEventBridgeSkema

AmazonEventBridgeSkema (awalan layanan:schemas) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonEventBridgeSkema](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonEventBridgeSkema](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonEventBridgeSkema](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AmazonEventBridgeSkema

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDiscovery</a>	Memberikan izin untuk membuat penemu skema acara. Setelah dibuat, acara Anda akan secara otomatis memetakan ke dokumen skema yang sesuai	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRegistry</a>	Memberikan izin untuk membuat registri skema baru di akun Anda	Tulis	<a href="#">registry*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSchema</a>	Memberikan izin untuk membuat skema baru di akun Anda	Tulis	<a href="#">schema*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDiscoverer</a>	Memberikan izin untuk menghapus penemu di akun Anda	Tulis	<a href="#">discoverer*</a>		
<a href="#">DeleteRegistry</a>	Memberikan izin untuk menghapus registri yang ada di akun Anda	Tulis	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan berbasis sumber daya yang dilampirkan ke registri tertentu	Tulis	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">DeleteSchema</a>	Memberikan izin untuk menghapus skema yang ada di akun Anda	Tulis	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">DeleteSchemaVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi skema tertentu di akun Anda	Tulis	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">DescribeCodeBinding</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk kode yang dihasilkan untuk skema tertentu di akun Anda	Baca	<a href="#">schema*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDiscoverer</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata penemu di akun Anda	Baca	<a href="#">discoverer*</a>		
<a href="#">DescribeRegistry</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan metadata registri yang ada di akun Anda	Baca	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">DescribeSchema</a>	Memberikan izin untuk mengambil skema yang ada di akun Anda	Baca	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">ExportSchema</a>	Memberikan izin untuk mengeksport AWS registri atau skema yang ditemukan dalam format OpenAPI 3 ke format JSON Schema	Baca	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		
<a href="#">GetCodeBindingSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk kode yang dihasilkan untuk skema tertentu di akun Anda	Baca	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">GetDiscoveredSchema</a>	Memberikan izin untuk mengambil skema untuk daftar peristiwa sampel yang disediakan	Baca			
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan berbasis sumber daya yang dilampirkan ke registri tertentu	Baca	<a href="#">registry*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDiscoverers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua penemu di akun Anda	Daftar	<a href="#">discoverer*</a>		
<a href="#">ListRegistries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pendaftar di akun Anda	Daftar	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">ListSchemaVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi skema	Daftar	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">ListSchemas</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua skema	Daftar	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">discoverer</a>		
			<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		
<a href="#">PutCodeBinding</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan kode untuk skema tertentu di akun Anda	Tulis	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan berbasis sumber daya ke registri tertentu	Tulis	<a href="#">registry*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchSchemas</a>	Memberikan izin untuk mencari skema berdasarkan kata kunci yang ditentukan di akun Anda	Daftar	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">StartDiscovery</a>	Memberikan izin untuk memulai penemu yang ditentukan. Setelah dimulai penemu akan secara otomatis mendaftarkan skema untuk acara yang dipublikasikan ke sumber yang dikonfigurasi di akun Anda	Tulis	<a href="#">discover_r*</a>		
<a href="#">StopDiscovery</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penemu yang ditentukan. Setelah berhenti penemu tidak akan lagi mendaftarkan skema untuk peristiwa yang dipublikasikan ke sumber yang dikonfigurasi di akun Anda	Tulis	<a href="#">discovere_r*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">discovere_r</a>		
			<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">discover</a>  <a href="#">registry</a>  <a href="#">schema</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDiscoverer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penemu yang ada di akun Anda	Tulis	<a href="#">discover</a> *		
<a href="#">UpdateRegistry</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata registri yang ada di akun Anda	Tulis	<a href="#">registry</a> *		
<a href="#">UpdateSchema</a>	Memberikan izin untuk memperbarui skema yang ada di akun Anda	Tulis	<a href="#">schema</a> *		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonEventBridgeSkema

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">discoverer</a>	arn:\${Partition}:schemas:\${Region}:\${Account}:discoverer/\${DiscovererId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">registry</a>	arn:\${Partition}:schemas:\${Region}:\${Account}:registry/\${RegistryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">schema</a>	arn:\${Partition}:schemas:\${Region}:\${Account}:schema/\${RegistryName}/\${SchemaName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonEventBridgeSkema

AmazonEventBridgeSkema mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan set nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan kehadiran tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

# Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Injeksi AWS Kesalahan

AWS Layanan Injeksi Kesalahan (awalan layanan: `fis`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Injeksi AWS Kesalahan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Injeksi AWS Kesalahan](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Injeksi AWS Kesalahan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Injeksi AWS Kesalahan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateExperimentTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template eksperimen AWS FIS	Tulis	<a href="#">action*</a> <a href="#">experiment-template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTargetAccount</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi akun target AWS FIS	Tulis	<a href="#">experiment-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">tConfiguration</a>					
<a href="#">DeleteExperimentTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template eksperimen AWS FIS	Tulis	<a href="#">experim ent-templat e*</a>		
<a href="#">DeleteTargetAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi akun target AWS FIS	Tulis	<a href="#">experim ent-templat e*</a>		
<a href="#">GetAction</a>	Memberikan izin untuk mengambil tindakan FIS AWS	Baca	<a href="#">action*</a>	<a href="#">aws:Resou rceTag/\${ TagKey}</a>	
<a href="#">GetExperiment</a>	Memberikan izin untuk mengambil eksperimen FIS AWS	Baca	<a href="#">experimen t*</a>	<a href="#">aws:Resou rceTag/\${ TagKey}</a>	
<a href="#">GetExperimentTargetAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi akun target AWS FIS untuk eksperimen FIS AWS	Baca	<a href="#">experimen t*</a>		
<a href="#">GetExperimentTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil Template Eksperimen AWS FIS	Baca	<a href="#">experimen t-templat e*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetTargetAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi akun target AWS FIS untuk templat eksperimen AWS FIS	Baca	<a href="#">eksperimen-templat*</a>		
<a href="#">GetTargetResourceType</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang jenis sumber daya yang ditentukan	Baca			
<a href="#">InjectApiInternalError</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyuntikkan kesalahan internal API pada AWS layanan yang disediakan dari Eksperimen FIS	Tulis	<a href="#">eksperimen*</a>	<a href="#">fis:Service</a> <a href="#">fis:Operations</a> <a href="#">fis:Percentage</a> <a href="#">fis:Targets</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">InjectApiThrottleError</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyuntikkan kesalahan throttle API pada AWS layanan yang disediakan dari Eksperimen FIS	Tulis	<a href="#">experiment*</a>	<a href="#">fis:Service</a> <a href="#">fis:Operations</a> <a href="#">fis:Percentage</a> <a href="#">fis:Targets</a>	
<a href="#">InjectApiUnavailableError</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyuntikkan kesalahan API yang tidak tersedia pada AWS layanan yang disediakan dari Eksperimen FIS	Tulis	<a href="#">experiment*</a>	<a href="#">fis:Service</a> <a href="#">fis:Operations</a> <a href="#">fis:Percentage</a> <a href="#">fis:Targets</a>	
<a href="#">ListActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua tindakan AWS FIS yang tersedia	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListExperimentResolvedTargets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar target yang diselesaikan untuk eksperimen AWS FIS	Daftar	<a href="#">experiment*</a>		
<a href="#">ListExperimentTargetAccountConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi akun target untuk AWS eksperimen FIS	Daftar	<a href="#">experiment*</a>		
<a href="#">ListExperimentTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua templat eksperimen AWS FIS yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListExperiments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua eksperimen AWS FIS yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya AWS FIS	Baca	<a href="#">action</a> <a href="#">experiment*</a> <a href="#">experiment-templat*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTargetAccountConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi akun target untuk templat eksperimen AWS FIS	Daftar	<a href="#">eksperimen-t-templat-e*</a>		
<a href="#">ListTargetResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jenis sumber daya	Daftar			
<a href="#">StartExperiment</a>	Memberikan izin untuk menjalankan eksperimen AWS FIS	Tulis	<a href="#">eksperimen-t*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
			<a href="#">eksperimen-t-templat-e*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopExperiment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksperimen AWS FIS	Tulis	<a href="#">eksperimen-t*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya AWS FIS	Penandaan	<a href="#">action</a>		
			<a href="#">eksperimen-t</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">experiment-templat</a> <a href="#">e</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag AWS sumber daya FIS	Penandaan	<a href="#">action</a>		
			<a href="#">experiment</a>		
			<a href="#">experiment-templat</a> <a href="#">e</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateExperimentTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template eksperimen AWS FIS yang ditentukan	Tulis	<a href="#">experiment-templat</a> <a href="#">e*</a> <a href="#">action</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateTargetAccountConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi akun target AWS FIS	Tulis	<a href="#">experiment-template*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Injeksi AWS Kesalahan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">action</a>	arn:\${Partition}:fis:\${Region}:\${Account}:action/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">experiment</a>	arn:\${Partition}:fis:\${Region}:\${Account}:experiment/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">experiment-template</a>	arn:\${Partition}:fis:\${Region}:\${Account}:experiment-template/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Layanan Injeksi AWS Kesalahan

AWSFault Injection Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">fis:Operations</a>	Memfilter akses dengan daftar operasi pada AWS layanan yang dipengaruhi oleh tindakan AWS FIS	ArrayOfString
<a href="#">fis:Percentage</a>	Memfilter akses berdasarkan persentase panggilan yang dipengaruhi oleh tindakan AWS FIS	Numerik
<a href="#">fis:Service</a>	Memfilter akses oleh AWS layanan yang dipengaruhi oleh tindakan AWS FIS	String
<a href="#">fis:Targets</a>	Memfilter akses dengan daftar ARN sumber daya yang ditargetkan oleh tindakan AWS FIS	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FinSpace

Amazon FinSpace (awalan layanan: `fin-space`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon FinSpace](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon FinSpace](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon FinSpace](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon FinSpace

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.



**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ConnectKxCluster</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk terhubung ke kluster kdb	Tulis	<a href="#">kxCluster</a> * -		
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menciptakan lingkungan FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKxChangeset</a>	Memberikan izin untuk membuat set perubahan untuk database kdb	Tulis	<a href="#">kxDatabases*</a>		
<a href="#">CreateKxCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxCluster</a> * -		ec2:DescribeSubnets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					finspace: MountKxDatabase
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKxDatabase</a>	Memberikan izin untuk membuat database kdb di lingkungan kdb dikelola	Tulis	<a href="#">kxDatabases*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKxDataview</a>	Memberikan izin untuk membuat tampilan data di lingkungan kdb dikelola	Tulis	<a href="#">kxDataview*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateKxEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan kdb terkelola	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKxScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup penskalaan di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxScalingGroup*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKxUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxEnvironment*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKxVolume</a>	Memberikan izin untuk membuat volume di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxVolume*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>  <a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DeleteKxCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus kluster kdb	Tulis	<a href="#">kxCluster*</a>		
<a href="#">DeleteKxClusterNode</a>	Memberikan izin untuk menghapus node dari kluster kdb	Tulis	<a href="#">kxCluster*</a>		
<a href="#">DeleteKxDatabas</a>	Memberikan izin untuk menghapus database kdb	Tulis	<a href="#">kxDatabas*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteKxDataview</a>	Memberikan izin untuk menghapus tampilan data di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxDataview*</a>		
<a href="#">DeleteKxEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">DeleteKxScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup penskalaan di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxScalingGroup*</a>		
<a href="#">DeleteKxUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna kdb	Tulis	<a href="#">kxUser*</a>		
<a href="#">DeleteKxVolume</a>	Memberikan izin untuk menghapus volume di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxVolume*</a>		
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan lingkungan FinSpace	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetKxChangeset</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan perubahan untuk database kdb	Baca	<a href="#">kxDatabases*</a>		
<a href="#">GetKxCluster</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan cluster di lingkungan kdb terkelola	Baca	<a href="#">kxCluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetKxConnectionString</a>	Memberikan izin untuk mengambil string koneksi untuk kluster kdb	Baca	<a href="#">kxCluster</a> *		finspace: ConnectKx Cluster
<a href="#">GetKxDatabase</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan database kdb	Baca	<a href="#">kxDatabas</a> <a href="#">e</a> *		
<a href="#">GetKxDataView</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan databiew di lingkungan kdb terkelola	Baca	<a href="#">kxDataview</a> <a href="#">w</a> *		
<a href="#">GetKxEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan lingkungan kdb terkelola	Baca	<a href="#">kxEnvironment</a> <a href="#">*</a>		
<a href="#">GetKxScalingGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup penskalaan di lingkungan kdb terkelola	Baca	<a href="#">kxScalingGroup</a> <a href="#">*</a>		
<a href="#">GetKxUser</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna kdb	Baca	<a href="#">kxUser</a> <a href="#">*</a>		
<a href="#">GetKxVolume</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan volume di lingkungan kdb terkelola	Baca	<a href="#">kxVolume</a> <a href="#">*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLoadSampleDataSetGroupInfoToEnvironmentStatus</a>	Memberikan izin untuk meminta status pemuatan bundel data sampel	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetUser</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna FinSpace	Baca	<a href="#">environment*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar FinSpace lingkungan di Akun AWS	Daftar	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ListKxChangesets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kumpulan perubahan untuk database kdb	Daftar	<a href="#">kxDatabases*</a>		
<a href="#">ListKxClusterNodes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar node cluster di lingkungan kdb terkelola	Daftar	<a href="#">kxCluster*</a>		
<a href="#">ListKxClusters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cluster di lingkungan kdb terkelola	Daftar	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">ListKxDatabases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar database kdb di lingkungan kdb terkelola	Daftar	<a href="#">kxEnvironment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListKxDataviews</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tampilan data dalam database	Daftar	<a href="#">kxDatabas</a> <a href="#">e*</a>		
<a href="#">ListKxEnvironments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar lingkungan kdb terkelola	Daftar			
<a href="#">ListKxScalingGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup penskalaan di lingkungan kdb terkelola	Daftar	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">ListKxUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna di lingkungan kdb terkelola	Daftar	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">ListKxVolumes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar volume di lingkungan kdb terkelola	Daftar	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">environment*</a> <a href="#">kxCluster*</a> <a href="#">kxDatabas</a> <a href="#">e*</a> <a href="#">kxDataview*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">kxEnvironment*</a>		
			<a href="#">kxScalingGroup*</a>		
			<a href="#">kxUser*</a>		
			<a href="#">kxVolume*</a>		
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan FinSpace pengguna di lingkungan	Daftar	<a href="#">environment*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
<a href="#">LoadSampleDataSetGroupIntoEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memuat bundel data sampel ke lingkungan Anda FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">MountKxDatabase[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memasang database ke kluster kdb	Tulis	<a href="#">kxDatabases*</a>		
<a href="#">ResetUserPassword</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang kata sandi untuk pengguna FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">kxCluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">kxDatabas</a> <a href="#">e</a>		
			<a href="#">kxDataview</a>		
			<a href="#">kxEnvironment</a>		
			<a href="#">kxScalingGroup</a>		
			<a href="#">kxUser</a>		
			<a href="#">kxVolume</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">kxCluster</a>		
			<a href="#">kxDatabas</a> <a href="#">e</a>		
			<a href="#">kxDataview</a> <a href="#">w</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">kxEnvironment</a>		
			<a href="#">kxScalingGroup</a>		
			<a href="#">kxUser</a>		
			<a href="#">kxVolume</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateKxCusterCodeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kode untuk cluster di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxCluster*</a>		
<a href="#">UpdateKxCusterDatabases</a>	Memberikan izin untuk memperbarui database untuk klaster di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxCluster*</a>		
<a href="#">UpdateKxDatabse</a>	Memberikan izin untuk memperbarui database kdb	Tulis	<a href="#">kxDatabse*</a>		
<a href="#">UpdateKxDataview</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tampilan data di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxDataview*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateKxEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">UpdateKxEnvironmentNetwork</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jaringan untuk lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxEnvironment*</a>		
<a href="#">UpdateKxUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengguna kdb	Tulis	<a href="#">kxUser*</a>		
<a href="#">UpdateKxVolume</a>	Memberikan izin untuk memperbarui volume di lingkungan kdb terkelola	Tulis	<a href="#">kxVolume*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengguna FinSpace	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
			<a href="#">user*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon FinSpace

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:user/\${UserId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kxEnvironment</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kxUser</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}/kxUser/\${UserName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kxCluster</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}/kxCluster/\${KxCluster}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kxDatabase</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}/kxDatabase/\${KxDatabase}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kxScalingGroup</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}/kxScalingGroup/\${KxScalingGroup}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">kxDataview</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}/kxDatabase/\${KxDatabase}/kxDataview/\${KxDataview}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">kxVolume</a>	arn:\${Partition}:finspace:\${Region}:\${Account}:kxEnvironment/\${EnvironmentId}/kxVolume/\${KxVolume}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon FinSpace

Amazon FinSpace mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonFinSpaceAPI

AmazonFinSpaceAPI (awalan layanan: `finspace-api`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonFinSpaceAPI](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonFinSpaceAPI](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonFinSpaceAPI](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonFinSpaceAPI

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProgrammaticAccessCredentials</a>	Memberikan izin untuk mengambil FinSpace kredensi akses terprogram	Baca	<a href="#">credential*</a>		

**Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonFinSpaceAPI**

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">credential</a>	arn: \${Partition}: finspace-api: \${Region}: \${Account}: /credentials/programmatic	



## Kunci kondisi untuk AmazonFinSpaceAPI

FinSpaceAPI tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSManajer Firewall

AWSManajer Firewall (awalan layanan: `fms`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSManajer Firewall](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSManajer Firewall](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSManajer Firewall](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSManajer Firewall

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate AdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengatur AWS Akun administrator Firewall Manager dan memungkinkan layanan di semua akun organisasi	Tulis			
<a href="#">Associate ThirdPartyFirewall</a>	Memberikan izin untuk mengatur administrator Firewall Manager sebagai administrator penyewa layanan firewall pihak ketiga	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchAssociateResource</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan sumber daya keAWSKumpulan sumber daya Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">resource-set*</a>		
<a href="#">BatchDisassociateResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dariAWSKumpulan sumber daya Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">resource-set*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationsList</a>	Memberikan izin untuk menghapus secara permanenAWSDaftar aplikasi Firewall Manager	Tulis	<a href="#">applications-list*</a>		
<a href="#">DeleteNotificationChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSAsosiasi Firewall Manager dengan peran IAM dan topik Amazon Simple Notification Service (SNS) yang digunakan untuk memberi tahu administrator FM tentang peristiwa dan kesalahan FM besar di seluruh organisasi	Tulis			
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSKebijakan Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProtocolsList</a>	Memberikan izin untuk menghapus secara permanenAWS Daftar protokol Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">protocols-list*</a>		
<a href="#">DeleteResourceSet</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWS Kumpulan sumber daya Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">resource-set*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan akun yang telah ditetapkan sebagaiAWS Akun administrator Firewall Manager dan dan menonaktifkan layanan di semua akun organisasi	Tulis			
<a href="#">DisassociateThirdPartyFirewall</a>	Memberikan izin untuk memisahkan administrator Firewall Manager dari penyewa firewall pihak ketiga	Tulis			
<a href="#">GetAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengembalikanAWS Akun organisasi yang terkait denganAWS Manajer Firewall sebagaiAWS Administrator Manajer Firewall	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAdminScope</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang ruang lingkup administratif akun yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetAppsList</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang yang ditentukan nAWS Daftar aplikasi Firewall Manager	Baca	<a href="#">applications-list*</a>		
<a href="#">GetComplianceDetail</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi kepatuhan terperinci tentang akun anggota yang ditentukan. Rincian mencakup sumber daya yang berada di dalam dan di luar kepatuhan dengan kebijakan yang ditentukan	Baca	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">GetNotificationChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang topik Amazon Simple Notification Service (SNS) yang digunakan untuk merekam AWS Log SNS Manajer Firewall	Baca			
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang yang ditentukan AWS Kebijakan Manajer Firewall	Baca	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProtectionStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi ringkasan serangan tingkat kebijakan jika terjadi potensi serangan DDoS	Baca	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">GetProtocolsList</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang yang ditentukan nAWS Daftar protokol Manajer Firewall	Baca	<a href="#">protocols-list*</a>		
<a href="#">GetResourceSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang yang ditentukan AWS Kumpulan sumber daya Manajer Firewall	Baca	<a href="#">resource-set*</a>		
<a href="#">GetThirdPartyFirewallAssociationStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status orientasi akun administrator Firewall Manager ke penyewa vendor firewall pihak ketiga	Baca			
<a href="#">GetViolationDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil pelanggaran sumber daya berdasarkan yang ditentukan AWS Kebijakan Firewall Manager dan Akun AWS	Baca	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAdminAccountsForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengembalikanAdminAccountsobjek yang mencantumkan administrator Manajer Firewall dalam organisasi yang onboarded ke Firewall Manager olehAssociateAdminAccount	Daftar			
<a href="#">ListAdminsManagingAccount</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan akun yang mengelola yang ditentukanAWSAkun anggota organisasi	Daftar			
<a href="#">ListAppsLists</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan arrayAppsListDataSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListComplianceStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayPolicyComplianceStatusobjek dalam respon. GunakanPolicyComplianceStatusuntuk mendapatkan ringkasan akun anggota mana yang dilindungi oleh kebijakan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDiscoveredResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil larik sumber daya di akun organisasi yang tersedia untuk dikaitkan dengan kumpulan sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListMemberAccounts</a>	Memberikan izin untuk mengambil larik id akun anggota jika penelepon adalah akun admin FMS	Daftar			
<a href="#">ListPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayPolicySummaryobjek dalam respon	Daftar			
<a href="#">ListProtocolsLists</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan arrayProtocolsListDataSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListResourceSetResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil larik sumber daya yang saat ini dikaitkan dengan kumpulan sumber daya	Daftar	<a href="#">resource-set*</a>		
<a href="#">ListResourceSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayResourceSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Tag untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">policy*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListThirdPartyFirewallPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua kebijakan firewall pihak ketiga yang terkait dengan akun administrator firewall pihak ketiga	Daftar			
<a href="#">PutAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui akun administrator Firewall Manager	Tulis			
<a href="#">PutAppsList</a>	Memberikan izin untuk membuat AWS Daftar aplikasi Firewall Manager	Tulis	<a href="#">applications-list*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutNotificationChannel</a>	Memberikan izin untuk menetapkan peran IAM dan topik Amazon Simple Notification Service (SNS) yang AWS Firewall Manager (FM) dapat digunakan untuk memberi tahu administrator FM tentang peristiwa dan kesalahan FM besar di seluruh organisasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSKebijakan Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutProtocolsList</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSDaftar protokol Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">protocols-list*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutResourceSet</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSKumpulan sumber daya Manajer Firewall	Tulis	<a href="#">resource-set*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan Tag ke sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">applications-list</a> <a href="#">policy</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">protocols-list</a>		
			<a href="#">resource-set</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus Tag dari sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">applications-list</a>		
			<a href="#">policy</a>		
			<a href="#">protocols-list</a>		
			<a href="#">resource-set</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSManajer Firewall

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">policy</a>	arn:\${Partition}:fms:\${Region}:\${Account}:policy/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">applications-list</a>	arn:\${Partition}:fms:\${Region}:\${Account}:applications-list/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">protocols-list</a>	arn:\${Partition}:fms:\${Region}:\${Account}:protocols-list/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resource-set</a>	arn:\${Partition}:fms:\${Region}:\${Account}:resource-set/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Manajer Firewall

AWS Firewall Manager mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Forecast

Amazon Forecast (awalan layanan: `forecast`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Forecast](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Forecast](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Forecast](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Forecast

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAutoPredictor</a>	Memberikan izin untuk membuat prediktor otomatis	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup kumpulan data	Tulis	<a href="#">datasetGroup*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDatasetImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan impor dataset	Tulis	<a href="#">datasetImportJob*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateExplanation</a>	Memberikan izin untuk membuat penjelasan	Tulis	<a href="#">forecast*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateExplainsabilityExport</a>	Memberikan izin untuk membuat ekspor keterangan menggunakan sumber daya yang dapat dijelaskan	Tulis	<a href="#">explainsability*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateForecast</a>	Memberikan izin untuk membuat perkiraan	Tulis	<a href="#">predictor*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateForecastEndpoint[inline]</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir menggunakan sumber daya Predictor	Tulis	<a href="#">predictor*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateForecastExportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan ekspor perkiraan menggunakan sumber daya perkiraan	Tulis	<a href="#">forecast*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMonitor</a>	Memberikan izin untuk membuat monitor menggunakan sumber daya Predictor	Tulis	<a href="#">predictor*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePredictor</a>	Memberikan izin untuk membuat prediktor	Tulis	<a href="#">datasetGroup*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePredictorBacktestExportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat prediktor backtest pekerjaan ekspor menggunakan prediktor	Tulis	<a href="#">predictor*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWhatIfAnalysis</a>	Memberikan izin untuk membuat analisis bagaimana-jika	Tulis	<a href="#">forecast*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWhatIfForecast</a>	Memberikan izin untuk membuat perkiraan bagaimana-jika	Tulis	<a href="#">whatIfAnalysis*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWhatIfForecastExport</a>	Memberikan izin untuk membuat perkiraan ekspor bagaimana-jika menggunakan sumber daya perkiraan apa-jika	Tulis	<a href="#">whatIfForecast*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup kumpulan data	Tulis	<a href="#">datasetGroup*</a>		
<a href="#">DeleteDatasetImportJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan impor dataset	Tulis	<a href="#">datasetImportJob*</a>		
<a href="#">DeleteExplainability</a>	Memberikan izin untuk menghapus penjelasan	Tulis	<a href="#">explainability*</a>		
<a href="#">DeleteExplainabilityExport</a>	Memberikan izin untuk menghapus ekspor keterangan	Tulis	<a href="#">explainabilityExport*</a>		
<a href="#">DeleteForecast</a>	Memberikan izin untuk menghapus perkiraan	Tulis	<a href="#">forecast*</a>		
<a href="#">DeleteForecastEndpoint</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya endpoint	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteForecastExportJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan ekspor perkiraan	Tulis	<a href="#">forecastExport*</a>		
<a href="#">DeleteMonitor</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya monitor	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">DeletePredictor</a>	Memberikan izin untuk menghapus prediktor	Tulis	<a href="#">predictor*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePredictorBacktestExportJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus prediktor pekerjaan ekspor backtest	Tulis	<a href="#">predictorBacktestExportJob*</a>		
<a href="#">DeleteResourceTree</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya dan sumber daya anaknya	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
			<a href="#">datasetGroup*</a>		
			<a href="#">datasetImportJob*</a>		
			<a href="#">endpoint*</a>		
			<a href="#">explainability*</a>		
			<a href="#">explainabilityExport*</a>		
			<a href="#">forecast*</a>		
			<a href="#">forecastExport*</a>		
			<a href="#">monitor*</a>		
			<a href="#">predictor*</a>		
			<a href="#">predictorBacktestExportJob*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">whatIfAnalysis*</a>		
			<a href="#">whatIfForecast*</a>		
			<a href="#">whatIfForecastExport*</a>		
<a href="#">DeleteWhatIfAnalysis</a>	Memberikan izin untuk menghapus analisis bagaimana-jika	Tulis	<a href="#">whatIfAnalysis*</a>		
<a href="#">DeleteWhatIfForecast</a>	Memberikan izin untuk menghapus perkiraan bagaimana-jika	Tulis	<a href="#">whatIfForecast*</a>		
<a href="#">DeleteWhatIfForecastExport</a>	Memberikan izin untuk menghapus ekspor perkiraan apa-jika	Tulis	<a href="#">whatIfForecastExport*</a>		
<a href="#">DescribeAutoPredictor</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan prediktor otomatis	Baca	<a href="#">predictor*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan data	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup kumpulan data	Baca	<a href="#">datasetGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDatasetImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan impor dataset	Baca	<a href="#">datasetImportJob*</a>		
<a href="#">DescribeExplainability</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan keterangan	Baca	<a href="#">explainability*</a>		
<a href="#">DescribeExplainabilityExport</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ekspor yang dapat dijelaskan	Baca	<a href="#">explainabilityExport*</a>		
<a href="#">DescribeForecast</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan perkiraan	Baca	<a href="#">forecast*</a>		
<a href="#">DescribeForecastEndpoint</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya endpoint	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">DescribeForecastExportJob</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan ekspor perkiraan	Baca	<a href="#">forecastExport*</a>		
<a href="#">DescribeMonitor</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya monitor	Baca	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">DescribePredictor</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan prediktor	Baca	<a href="#">predictor*</a>		
<a href="#">DescribePredictorBacktestExportJob</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan ekspor prediktor backtest	Baca	<a href="#">predictorBacktestExportJob*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeWhatIfAnalysis</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan analisis bagaimana-jika	Baca	<a href="#">whatIfAnalysis*</a>		
<a href="#">DescribeWhatIfForecast</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan perkiraan bagaimana-jika	Baca	<a href="#">whatIfForecast*</a>		
<a href="#">DescribeWhatIfForecastExport</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ekspor perkiraan apa-jika	Baca	<a href="#">whatIfForecastExport*</a>		
<a href="#">GetAccuracyMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Metrik Akurasi untuk prediktor	Baca	<a href="#">predictor*</a>		
<a href="#">GetRecentForecastContext</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan konteks perkiraan dari timesery untuk titik akhir	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">InvokeForecastEndpoint</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memanggil titik akhir untuk mendapatkan perkiraan untuk timesery	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">ListDataSetGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup kumpulan data	Baca			
<a href="#">ListDataSetImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan impor dataset	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDatasets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kumpulan data	Baca			
<a href="#">ListExplanabilities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua keterangan	Baca			
<a href="#">ListExplanabilityExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ekspor yang dapat dijelaskan	Baca			
<a href="#">ListForecastExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan perkiraan ekspor	Baca			
<a href="#">ListForecasts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua prakiraan	Baca			
<a href="#">ListMonitorEvaluations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua hasil evaluasi monitor untuk monitor	Baca	<a href="#">monitor*</a>		
<a href="#">ListMonitors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua sumber daya monitor	Baca			
<a href="#">ListPredictorBacktestExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan ekspor backtest prediktor	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPredictors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua prediktor	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon Forecast	Baca	<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datasetGroup</a>		
			<a href="#">datasetImportJob</a>		
			<a href="#">endpoint</a>		
			<a href="#">explainability</a>		
			<a href="#">explainabilityExport</a>		
			<a href="#">forecast</a>		
			<a href="#">forecastExport</a>		
			<a href="#">monitor</a>		
			<a href="#">predictor</a>		
			<a href="#">predictorBacktestExportJob</a>		
			<a href="#">whatIfAnalysis</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">whatIfForecast</a>		
			<a href="#">whatIfForecastExport</a>		
<a href="#">ListWhatIfAnalyses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua analisis bagaimana-jika	Baca			
<a href="#">ListWhatIfForecastExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ekspor perkiraan apa-jika	Baca			
<a href="#">ListWhatIfForecasts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua prakiraan apa-jika	Baca			
<a href="#">QueryForecast</a>	Memberikan izin untuk mengambil perkiraan untuk satu item	Baca	<a href="#">forecast*</a>		
<a href="#">QueryWhatIfForecast</a>	Memberikan izin untuk mengambil perkiraan bagaimana-jika untuk satu item	Baca	<a href="#">whatIfForecast*</a>		
<a href="#">ResumeResource</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan pekerjaan sumber daya Amazon Forecast	Tulis	<a href="#">monitor*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopResource</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan sumber daya Amazon Forecast	Tulis	<a href="#">datasetImportJob*</a>		
			<a href="#">endpoint*</a>		
			<a href="#">explainability*</a>		
			<a href="#">explainabilityExport*</a>		
			<a href="#">forecast*</a>		
			<a href="#">forecastExport*</a>		
			<a href="#">monitor*</a>		
			<a href="#">predictor*</a>		
			<a href="#">predictorBacktestExportJob*</a>		
<a href="#">whatIfAnalysis*</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan tag yang ditentukan ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datasetGroup</a>		
			<a href="#">datasetImportJob</a>		
			<a href="#">endpoint</a>		
			<a href="#">explainability</a>		
			<a href="#">explainabilityExport</a>		
			<a href="#">forecast</a>		
			<a href="#">forecastExport</a>		
			<a href="#">whatIfForecast*</a>		
			<a href="#">whatIfForecastExport*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">monitor</a>		
			<a href="#">predictor</a>		
			<a href="#">predictorBacktestExportJob</a>		
			<a href="#">whatIfAnalysis</a>		
			<a href="#">whatIfForecast</a>		
			<a href="#">whatIfForecastExport</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan untuk sumber daya	Penandaan	<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datasetGroup</a>		
			<a href="#">datasetImportJob</a>		
			<a href="#">endpoint</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">explainability</a>		
			<a href="#">explainabilityExport</a>		
			<a href="#">forecast</a>		
			<a href="#">forecastExport</a>		
			<a href="#">monitor</a>		
			<a href="#">predictor</a>		
			<a href="#">predictorBacktestExportJob</a>		
			<a href="#">whatIfAnalysis</a>		
			<a href="#">whatIfForecast</a>		
			<a href="#">whatIfForecastExport</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">datasetGroup*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Forecast

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:dataset/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">datasetGroup</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:dataset-group/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">datasetImportJob</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:dataset-import-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">algorithm</a>	arn:\${Partition}:forecast:::algorithm/\${ResourceId}	
<a href="#">predictor</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:predictor/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">predictor BacktestExportJob</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:predictor-backtest-export-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">forecast</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:forecast/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">forecastExport</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:forecast-export-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">explainability</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:explainability/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">explainabilityExport</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:explainability-export/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">monitor</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:monitor/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">whatIfAnalysis</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:what-if-analysis/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">whatIfForecast</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:what-if-forecast/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">whatIfForecastExport</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:what-if-forecast-export/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">endpoint</a>	arn:\${Partition}:forecast:\${Region}:\${Account}:forecast-endpoint/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Forecast

Amazon Forecast mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Fraud Detector

Amazon Fraud Detector (awalan layanan: `frauddetector`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Fraud Detector](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Fraud Detector](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Fraud Detector](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Fraud Detector

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchCreateVariable</a>	Memberikan izin untuk membuat batch variabel	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">BatchGetVariable</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sekumpulan variabel	Daftar	<a href="#">variable*</a>		
<a href="#">CancelBatchImportJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan impor batch yang ditentukan	Tulis	<a href="#">batch-import*</a>		
<a href="#">CancelBatchPredictionJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan prediksi batch yang ditentukan	Tulis	<a href="#">batch-prediction*</a>		
<a href="#">CreateBatchImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan impor batch	Tulis	<a href="#">batch-import*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">event-type*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateBatchPredictionJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan prediksi batch	Tulis	<a href="#">batch-prediction*</a> <a href="#">detector*</a> <a href="#">detector-version*</a> <a href="#">event-type*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDetectorVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi detektor. Versi detektor dimulai dalam status DRAFT	Tulis	<a href="#">detector*</a> <a href="#">external-model</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">model-version</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateList</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model menggunakan jenis model yang ditentukan	Tulis	<a href="#">event-type*</a> <a href="#">model*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateModelVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi model menggunakan tipe model dan id model yang ditentukan	Tulis	<a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan untuk digunakan dengan detektor yang ditentukan	Tulis	<a href="#">detector*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateVariable</a>	Memberikan izin untuk membuat variabel	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteBatchImportJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan impor batch	Tulis	<a href="#">batch-import*</a>		
<a href="#">DeleteBatchPredictionJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan prediksi batch	Tulis	<a href="#">batch-prediction*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDetector</a>	Memberikan izin untuk menghapus detektor. Sebelum menghapus detektor, Anda harus terlebih dahulu menghapus semua versi detektor dan versi aturan yang terkait dengan detektor	Tulis	<a href="#">detector*</a>		
<a href="#">DeleteDetectorVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi detektor. Anda tidak dapat menghapus versi detektor yang berada dalam status AKTIF	Tulis	<a href="#">detector-version*</a>		
<a href="#">DeleteEntityType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis entitas. Anda tidak dapat menghapus jenis entitas yang disertakan dalam jenis peristiwa	Tulis	<a href="#">entity-type*</a>		
<a href="#">DeleteEvent</a>	Memberikan izin untuk menghapus acara yang ditentukan	Tulis	<a href="#">event-type*</a>		
<a href="#">DeleteEventType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis acara. Anda tidak dapat menghapus jenis peristiwa yang digunakan dalam detektor atau model	Tulis	<a href="#">event-type*</a>		
<a href="#">DeleteEventsByEventType</a>	Memberikan izin untuk menghapus peristiwa untuk jenis acara yang ditentukan	Tulis	<a href="#">event-type*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteExternalModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus SageMaker model dari Amazon Fraud Detector. Anda dapat menghapus SageMaker model Amazon jika tidak terkait dengan versi detektor	Tulis	<a href="#">external-model*</a>		
<a href="#">DeleteLabel</a>	Memberikan izin untuk menghapus label. Anda tidak dapat menghapus label yang disertakan dalam jenis peristiwa di Amazon Fraud Detector. Anda tidak dapat menghapus label yang ditetapkan ke ID peristiwa. Anda harus terlebih dahulu menghapus ID acara yang relevan	Tulis	<a href="#">label*</a>		
<a href="#">DeleteList</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar	Tulis	<a href="#">list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model. Anda dapat menghapus model dan versi model di Amazon Fraud Detector, asalkan tidak terkait dengan versi detektor	Tulis	<a href="#">model*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteModelVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi model. Anda dapat menghapus model dan versi model di Amazon Fraud Detector, asalkan tidak terkait dengan versi detektor	Tulis	<a href="#">model-version*</a>		
<a href="#">DeleteOutcome</a>	Memberikan izin untuk menghapus hasil. Anda tidak dapat menghapus hasil yang digunakan dalam versi aturan	Tulis	<a href="#">outcome*</a>		
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan. Anda tidak dapat menghapus aturan jika digunakan oleh versi detektor AKTIF atau TIDAK AKTIF	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">DeleteVariable</a>	Memberikan izin untuk menghapus variabel. Anda tidak dapat menghapus variabel yang disertakan dalam jenis peristiwa di Amazon Fraud Detector	Tulis	<a href="#">variable*</a>		
<a href="#">DescribeDetector</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua versi untuk detektor tertentu	Baca	<a href="#">detector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeModelVersions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua versi model untuk jenis model yang ditentukan atau untuk tipe model dan ID model yang ditentukan. Anda juga bisa mendapatkan detail untuk satu versi model yang ditentukan	Baca	<a href="#">model-version</a>		
<a href="#">GetBatchImportJobValidationReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan laporan validasi data dari pekerjaan impor batch tertentu	Baca	<a href="#">batch-import*</a>		
<a href="#">GetBatchImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua pekerjaan impor batch atau pekerjaan tertentu jika Anda menentukan ID pekerjaan	Daftar	<a href="#">batch-import</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBatchPredictionJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua pekerjaan prediksi batch atau pekerjaan tertentu jika Anda menentukan ID pekerjaan. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan <code>maxResults</code> null, tindakan ini akan mengambil maksimal 50 record per halaman. Jika Anda memberikan <code>MaxResults</code> , nilainya harus antara 1 dan 50. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari <code>GetBatchPredictionJobsResponse</code> sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">batch-prediction</a>		
<a href="#">GetDeleteEventsByEventStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status eksekusi <code>DeleteEventsByEventType</code> API jenis peristiwa tertentu	Baca	<a href="#">event-type*</a>		
<a href="#">GetDetectorVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi detektor tertentu	Baca	<a href="#">detector-version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDetectors</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua detektor atau detektor tunggal jika DetectorID ditentukan. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan maxResults null, tindakan ini akan mengambil maksimal 10 record per halaman. Jika Anda memberikan MaxResults, nilainya harus antara 5 dan 10. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari GetDetectorsResponse sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">detector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEntityTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua jenis entitas atau jenis entitas tertentu jika nama ditentukan. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan maxResults null, tindakan ini akan mengambil maksimal 10 record per halaman. Jika Anda memberikan MaxResults, nilainya harus antara 5 dan 10. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari GetEntityTypesResponse sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">entity-type</a>		
<a href="#">GetEvent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian acara yang ditentukan	Baca	<a href="#">event-type*</a>		
<a href="#">GetEventPrediction</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi suatu peristiwa terhadap versi detektor. Jika ID versi tidak disediakan, versi detektor (AKTIF) digunakan	Baca	<a href="#">detector*</a>		
			<a href="#">detector-version*</a>		
			<a href="#">event-type*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEventPredictionMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian lebih lanjut dari prediksi tertentu	Baca	<a href="#">detector*</a>		
			<a href="#">detector-version*</a>		
			<a href="#">event-type*</a>		
<a href="#">GetEventTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua jenis acara atau jenis acara tertentu jika nama diberikan. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan <code>maxResults</code> null, tindakan ini akan mengambil maksimal 10 record per halaman. Jika Anda memberikan <code>MaxResults</code> , nilainya harus antara 5 dan 10. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari <code>GetEventTypesResponse</code> sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">event-type</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetExternalModels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail untuk satu atau lebih SageMaker model Amazon yang telah diimpor ke layanan. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan <code>maxResults</code> null, tindakan ini akan mengambil maksimal 10 record per halaman. Jika Anda memberikan <code>MaxResults</code> , nilainya harus antara 5 dan 10. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari <code>GetExternalModelsResult</code> sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">external-model</a>		
<a href="#">GetKMSEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kunci enkripsi jika kunci master pelanggan (CMK) Key Management Service (KMS) telah ditentukan untuk digunakan untuk mengenkripsi konten di Amazon Fraud Detector	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLabels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua label atau label tertentu jika nama diberikan. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan <code>maxResults</code> null, tindakan ini akan mengambil maksimal 50 record per halaman. Jika Anda memberikan <code>MaxResults</code> , nilainya harus antara 10 dan 50. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari <code>GetLabelsResponse</code> sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">label</a>		
<a href="#">GetListElements</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan elemen daftar	Baca	<a href="#">list*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
<a href="#">GetListsMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata tentang daftar	Daftar	<a href="#">list</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetModelVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail versi model yang ditentukan	Baca	<a href="#">model-version*</a>		
<a href="#">GetModels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu atau lebih model. Mendapat semua model untuk Akun AWS jika tidak ada tipe model dan tidak ada id model yang disediakan. Mendapat semua model untuk tipe Akun AWS dan model, jika tipe model ditentukan tetapi id model tidak disediakan. Mendapat model tertentu jika (tipe model, id model) tupel ditentukan	Daftar	<a href="#">model</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetOutcomes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu atau lebih hasil. Ini adalah API paginasi. Jika Anda memberikan maxResults null, tindakan ini akan mengambil maksimal 100 record per halaman. Jika Anda memberikan MaxResults, nilainya harus antara 50 dan 100. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari GetOutcomesResult sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">outcome</a>		
<a href="#">GetRules</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua aturan untuk detektor (paginated) jika ruleID dan ruleVersion tidak ditentukan. Mendapat semua aturan untuk detektor dan ruleID jika ada (paginated). Mendapat aturan khusus jika ruleID dan ruleVersion ditentukan	Daftar	<a href="#">rule</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVariables</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua variabel atau variabel tertentu. Ini adalah API paginasi. Memberikan hasil maxSizePer Halaman nol dalam mengambil maksimum 100 catatan per halaman. Jika Anda memberikan maxSizePer Halaman nilainya harus antara 50 dan 100. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari GetVariablesResult sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Daftar	<a href="#">variable</a>		
<a href="#">ListEvent Predictions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar prediksi masa lalu	Daftar	<a href="#">detector</a>		
			<a href="#">detector-version</a>		
			<a href="#">event-type</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag yang terkait dengan sumber daya. Ini adalah API paginasi. Untuk mendapatkan hasil halaman berikutnya, berikan token pagination dari respons sebagai bagian dari permintaan Anda. Token pagination null mengambil catatan dari awal	Baca	<a href="#">batch-import</a>		
			<a href="#">batch-prediction</a>		
			<a href="#">detector</a>		
			<a href="#">detector-version</a>		
			<a href="#">entity-type</a>		
			<a href="#">event-type</a>		
			<a href="#">external-model</a>		
			<a href="#">label</a>		
			<a href="#">list</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-version</a>		
			<a href="#">outcome</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">variable</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutDetector</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui detektor	Tulis	<a href="#">detector*</a>		
			<a href="#">event-type*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutEntityType</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui jenis entitas. Entitas mewakili siapa yang melakukan peristiwa tersebut. Sebagai bagian dari prediksi penipuan, Anda melewati ID entitas untuk menunjukkan entitas tertentu yang melakukan peristiwa. Jenis entitas mengklasifikasikan entitas. Contoh klasifikasi termasuk pelanggan, pedagang, atau akun	Tulis	<a href="#">entity-type*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutEventTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki jenis acara. Acara adalah aktivitas bisnis yang dievaluasi akan risiko penipuan. Dengan Amazon Fraud Detector, Anda menghasilkan prediksi penipuan untuk acara. Jenis acara mendefinisikan struktur bagi acara yang dikirimkan ke Amazon Fraud Detector. Ini mencakup variabel yang dikirimkan sebagai bagian dari acara, entitas yang melakukan acara (seperti pelanggan), dan label yang menggolongkan acara. Contoh jenis acara termasuk transaksi pembayaran online, pendaftaran akun, dan otentikasi	Tulis	<a href="#">event-type*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutExternalModel</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui titik akhir SageMaker model Amazon. Anda juga dapat menggunakan tindakan ini untuk memperbarui konfigurasi titik akhir model, termasuk peran IAM dan/atau variabel yang dipetakan	Tulis	<a href="#">event-type*</a>  <a href="#">external-model*</a>	  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutKMSEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk menentukan kunci master pelanggan (CMK) Key Management Service (KMS) yang akan digunakan untuk mengenkripsi konten di Amazon Fraud Detector	Tulis			
<a href="#">PutLabel</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki label. Label mengklasifikasi peristiwa sebagai penipuan atau sah. Label dikaitkan dengan jenis acara dan digunakan untuk melatih model pembelajaran mesin yang diawasi di Amazon Fraud Detector	Tulis	<a href="#">label*</a>	  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutOutcome</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui hasil	Tulis	<a href="#">outcome*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">SendEvent</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara	Tulis	<a href="#">event-type*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">batch-import</a> <a href="#">batch-precdition</a> <a href="#">detector</a> <a href="#">detector-version</a> <a href="#">entity-type</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">event-type</a>		
			<a href="#">external-model</a>		
			<a href="#">label</a>		
			<a href="#">list</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-version</a>		
			<a href="#">outcome</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">variable</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">batch-import</a>		
			<a href="#">batch-prediction</a>		
			<a href="#">detector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">detector-version</a>		
			<a href="#">entity-type</a>		
			<a href="#">event-type</a>		
			<a href="#">external-model</a>		
			<a href="#">label</a>		
			<a href="#">list</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-version</a>		
			<a href="#">outcome</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">variable</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDetectorVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi detektor. Atribut versi detektor yang dapat Anda perbarui mencakup model, titik akhir model eksternal, aturan, mode eksekusi aturan, dan deskripsi. Anda hanya dapat memperbarui versi detektor DRAFT	Tulis	<a href="#">detector*</a> <a href="#">external-model</a> <a href="#">model-version</a>		
<a href="#">UpdateDetectorVersionMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui deskripsi versi detektor. Anda dapat memperbarui metadata untuk versi detektor apa pun (DRAFT, AKTIF, atau TIDAK AKTIF)	Tulis	<a href="#">detector-version*</a>		
<a href="#">UpdateDetectorVersionStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status versi detektor. Anda dapat melakukan promosi atau penurunan pangkat berikut menggunakan UpdateDetectorVersionStatus: DRAFT to ACTIVE, ACTIVE to INACTIVE, dan INACTIVE to ACTIVE	Tulis	<a href="#">detector-version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEventLabel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nilai label rekaman peristiwa yang ada	Tulis	<a href="#">event-type*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateList</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar	Tulis	<a href="#">list*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model. Anda dapat memperbarui atribut deskripsi menggunakan tindakan ini	Tulis	<a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateModelVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi model. Memperbarui versi model melatih ulang versi model yang ada menggunakan data pelatihan yang diperbarui dan menghasilkan versi minor baru dari model. Anda dapat memperbarui lokasi set data pelatihan dan atribut peran akses data menggunakan tindakan ini. Tindakan ini membuat dan melatih versi minor baru dari model, misalnya versi 1.01, 1.02, 1.03	Tulis	<a href="#">model*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateModelVersionStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status versi model	Tulis	<a href="#">model-version*</a>		
<a href="#">UpdateRuleMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata aturan. Atribut deskripsi dapat diperbarui	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">UpdateRuleVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi aturan yang menghasilkan versi aturan baru. Memperbarui versi aturan yang menghasilkan versi aturan baru (versi 1, 2, 3...)	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVariable</a>	Memberikan izin untuk memperbarui variabel	Tulis	<a href="#">variable*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Fraud Detector

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">batch-prediction</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:batch-prediction/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">detector</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:detector/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">detector-version</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:detector-version/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entity-type</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:entity-type/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">external-model</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:external-model/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">event-type</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:event-type/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">label</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:label/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:model/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-version</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:model-version/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">outcome</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:outcome/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">rule</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:rule/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">variable</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:variable/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">batch-import</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:batch-import/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">list</a>	arn:\${Partition}:frauddetector:\${Region}:\${Account}:list/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Fraud Detector

Amazon Fraud Detector mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	Tali
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	Tali
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Tingkat AWS Gratis

AWSTingkat Gratis (awalan layanan: `freetier`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).



- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Tingkat AWS Gratis](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Tingkat AWS Gratis](#)
- [Kunci kondisi untuk Tingkat AWS Gratis](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Tingkat AWS Gratis

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFreeTierAlertPreference</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi peringatan tingkat gratis (alamat email)	Baca			
<a href="#">GetFreeTierUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas penggunaan tingkat gratis dan status penggunaan MTD	Baca			
<a href="#">PutFreeTierAlertPreference</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur preferensi peringatan tingkat gratis (alamat email)	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Tingkat AWS Gratis

AWSTingkat Gratis tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Tingkat AWS Gratis, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Tingkat AWS Gratis

Tingkat Gratis tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FreeRTOS

Amazon FreeRTOS (awalan layanan: `freertos`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon FreeRTOS](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon FreeRTOS](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon FreeRTOS](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon FreeRTOS

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSoftwareConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi perangkat lunak	Tulis	<a href="#">configuration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSoftwareConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi perangkat lunak	Tulis	<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">DescribeHardwarePlatform</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan platform perangkat keras	Baca			
<a href="#">DescribeSoftwareConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi perangkat lunak	Baca	<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">DescribeSubscription</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan langganan paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Baca	<a href="#">subscription*</a>		
<a href="#">GetEmpPatchUrl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL untuk software patch-release, patch-diff dan catatan rilis di bawah FreeRTOS extended maintenance plan (EMP)	Baca			
<a href="#">GetSoftwareURL</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL unduhan perangkat lunak Amazon FreeRTOS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSoftwareURLForConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL unduhan perangkat lunak Amazon FreeRTOS berdasarkan konfigurasi	Baca			
<a href="#">GetSubscriptionBillingAmount</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah penagihan langganan untuk paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Baca			
<a href="#">ListFreeRTOSVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi Amazon FreeRTOS	Daftar			
<a href="#">ListHardwarePlatforms</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan platform perangkat keras	Daftar			
<a href="#">ListHardwareVendors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan vendor perangkat keras	Daftar			
<a href="#">ListSoftwareConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konfigurasi perangkat lunak	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSoftwarePatches</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tambalan perangkat lunak berlangganan untuk paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptionEmails</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan email berlangganan untuk paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan langganan paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Daftar			
<a href="#">UpdateEmailRecipients</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar alamat email langganan untuk paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Tulis			
<a href="#">UpdateSoftwareConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi perangkat lunak	Tulis	<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">VerifyEmail</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi email untuk paket pemeliharaan diperpanjang (EMP) FreeRTOS	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon FreeRTOS

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">configuration</a>	arn:\${Partition}:freertos:\${Region}:\${Account}:configuration/\${ConfigurationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subscription</a>	arn:\${Partition}:freertos:\${Region}:\${Account}:subscription/\${SubscriptionID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon FreeRTOS

Amazon FreeRTOS mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Kunci tag yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke Amazon FreeRTOS	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>	Komponen kunci tag tag yang dilampirkan ke sumber daya Amazon FreeRTOS	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Daftar semua nama kunci tag yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon FSx

Amazon FSx (awalan layanan: `fsx`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon FSx](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon FSx](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon FSx](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon FSx

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate FileGateway</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan instance File Gateway dengan sistem file	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Amazon FSx for Windows File Server				
<a href="#">AssociateFileSystemAliases</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alias DNS dengan sistem file Amazon FSx for Windows File Server	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">BypassSnapLockEnterpriseRetention</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan penghapusan FSx untuk volume ONTAP SnapLock Enterprise yang berisi WORM (tuliskan sekali, baca banyak) file dengan periode retensi aktif	Manajemen izin	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">CancelDataRepositoryTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas repositori data	Tulis	<a href="#">task*</a>		
<a href="#">CopyBackup</a>	Memberikan izin untuk menyalin cadangan	Tulis	<a href="#">backup*</a>		fsx:TagResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CopySnapshotsAndUpdateVolume</a>	Memberikan izin untuk memperbarui volume yang ada dengan menggunakan snapshot dari Amazon FSx lain untuk sistem file OpenZFS	Tulis	<a href="#">snapshot*</a> <a href="#">volume*</a>		
<a href="#">CreateBackup</a>	Memberikan izin untuk membuat cadangan baru dari sistem file Amazon FSx atau volume Amazon FSx	Tulis	<a href="#">backup*</a> <a href="#">file-system</a> <a href="#">volume</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	fsx:TagResource
<a href="#">CreateDataRepositoryAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi repositori data baru untuk sistem file Amazon FSx for Lustre	Tulis	<a href="#">association*</a> <a href="#">file-system*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	fsx:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDataRepositoryTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas repositori data baru untuk sistem file Amazon FSx for Lustre	Tulis	<a href="#">file-system*</a>  <a href="#">task*</a>	  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	fsx:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFileCache</a>	Memberikan izin untuk membuat cache file Amazon yang baru dan kosong	Tulis	<a href="#">file-cache*</a>		ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs  ec2:GetSecurityGroupsForVpc  fsx:CreateDataRepositoryAssociation  fsx:TagResource  logs:CreateLogGroup  logs:CreateLogStream  logs:PutLogEvents

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">association</a>	<a href="#">fsx:NfsDataRepositoryEncryptionInTransitEnabled</a>  <a href="#">fsx:NfsDataRepositoryAuthenticationEnabled</a>	s3:ListBucket
<a href="#">CreateFileSystem</a>	Memberikan izin untuk membuat sistem file Amazon FSx baru yang kosong	Tulis	<a href="#">file-system*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:GetSecurityGroupsForVpc  fsx:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFileSystemFromBackup</a>	Memberikan izin untuk membuat sistem file Amazon FSx baru dari cadangan yang ada	Tulis	<a href="#">backup*</a>		ec2:GetSecurityGroupsForVpcs fsx:TagResource
			<a href="#">file-system*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot baru pada volume	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		fsx:TagResource
			<a href="#">volume*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStorageVirtualMachine</a>	Memberikan izin untuk membuat mesin virtual penyimpanan baru di Amazon FSx untuk sistem file Ontap	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		fsx:TagResource
			<a href="#">storage-virtual-machine*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateVolume</a>	Memberikan izin untuk membuat volume baru	Tulis	<a href="#">volume*</a>		fsx:TagResource
			<a href="#">snapshot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">fsx:StorageVirtualMachineId</a>  <a href="#">fsx:ParentVolumeId</a>	
<a href="#">CreateVolumeFromBackup</a>	Memberikan izin untuk membuat volume baru dari cadangan	Tulis	<a href="#">backup*</a>  <a href="#">storage-virtual-machine*</a>  <a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">fsx:StorageVirtualMachineId</a>	fsx:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBackup</a>	Memberikan izin untuk menghapus cadangan, menghapus isinya. Setelah penghapusan, cadangan tidak ada lagi, dan datanya tidak lagi tersedia	Tulis	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">DeleteDataRepositoryAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi repositori data	Tulis	<a href="#">association*</a>		
<a href="#">DeleteFileCache</a>	Memberikan izin untuk menghapus cache file, menghapus isinya	Tulis	<a href="#">file-cache*</a>		fsx:DeleteDataRepositoryAssociation
			<a href="#">association</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteFileSystem</a>	Memberikan izin untuk menghapus sistem file, menghapus isinya dan cadangan otomatis yang ada dari sistem file	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		fsx:CreateBackup fsx:TagResource
			<a href="#">backup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a> [hanya izin]	Diperlukan untuk mengelola berbagi lintas akun volume FSx AWS melalui Resource Access Manager (RAM). PutResourcePolicy dan GetResourcePolicy juga diperlukan	Manajemen izin	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">DeleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot pada volume	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">DeleteStorageVirtualMachine</a>	Memberikan izin untuk menghapus mesin virtual penyimpanan, menghapus isinya	Tulis	<a href="#">storage-virtual-machine*</a>		
<a href="#">DeleteVolume</a>	Memberikan izin untuk menghapus volume, menghapus isinya dan cadangan otomatis volume yang ada	Tulis	<a href="#">volume*</a>  <a href="#">backup</a>		fsx:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">fsx:StorageVirtualMachinesId</a>  <a href="#">fsx:ParentVolumeId</a>	
<a href="#">DescribeAssociatedFileGateways</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan instance File Gateway yang terkait dengan sistem file Amazon FSx for Windows File Server	Baca	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DescribeBackups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua cadangan yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDataRepositoryAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua asosiasi repositori data yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			
<a href="#">DescribeDataRepositoryTasks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua tugas repositori data yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			
<a href="#">DescribeFileCaches</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua cache file yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			
<a href="#">DescribeFileSystemAliases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua alias DNS yang dimiliki oleh sistem file Amazon FSx for Windows File Server	Baca	<a href="#">file-system*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFileSystems</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua sistem file yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			
<a href="#">DescribeVpcConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi apakah pembaruan tabel rute FSx dari akun peserta diizinkan di akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua snapshot yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			
<a href="#">DescribeVirtualMachines</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua mesin virtual penyimpanan yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeVolumes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi semua volume yang dimiliki oleh Anda Akun AWS di titik Wilayah AWS akhir yang Anda panggil	Baca			
<a href="#">DisassociateFileGateway</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan instance File Gateway dari sistem file Amazon FSx for Windows File Server	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">DisassociateFileSystemAliases</a>	Memberikan izin untuk memisahkan alias sistem file dengan sistem file Amazon FSx for Windows File Server	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicy</a> [hanya izin]	Diperlukan untuk mengelola berbagi lintas akun volume FSx AWS melalui Resource Access Manager (RAM). PutResourcePolicy dan DeleteResourcePolicy juga diperlukan	Manajemen izin	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon FSx	Baca	<a href="#">association</a>		
			<a href="#">backup</a>		
			<a href="#">file-cache</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">file-system</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">storage-virtual-machine</a>		
			<a href="#">task</a>		
			<a href="#">volume</a>		
<a href="#">ManageBackupPrincipalAssociations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengelola asosiasi utama cadangan melalui AWS Backup	Manajemen izin	<a href="#">backup*</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a> [hanya izin]	Diperlukan untuk mengelola berbagi lintas akun volume FSx AWS melalui Resource Access Manager (RAM). DeleteResourcePolicy dan GetResourcePolicy juga diperlukan	Manajemen izin	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">ReleaseFileSystemNfsV3Locks</a>	Memberikan izin untuk merilis sistem file kunci NFS V3	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreVolumeFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memulihkan status volume dari snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
			<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">StartMiscOnfiguredStateRecovery</a>	Memberikan izin untuk memulai pemulihan status yang salah konfigurasi	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Amazon FSx	Pemberian tag	<a href="#">association</a>		
			<a href="#">backup</a>		
			<a href="#">file-cache</a>		
			<a href="#">file-system</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">storage-virtual-machine</a>		
			<a href="#">task</a>		
<a href="#">volume</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon FSx	Pemberian tag	<a href="#">association</a> <a href="#">backup</a> <a href="#">file-cache</a> <a href="#">file-system</a> <a href="#">snapshot</a> <a href="#">storage-virtual-machine</a> <a href="#">task</a> <a href="#">volume</a>		
<a href="#">UpdateDataRepositoryAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi asosiasi repositori data	Tulis	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateFileCache</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi cache file	Tulis	<a href="#">file-cache*</a>		
<a href="#">UpdateFileSystem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi sistem file	Tulis	<a href="#">file-system*</a>		
<a href="#">UpdateSharedVpcConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pembaruan tabel rute FSx dari akun peserta di akun Anda	Tulis			
<a href="#">UpdateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">UpdateStorageVirtualMachine</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi mesin virtual penyimpanan	Tulis	<a href="#">storage-virtual-machine*</a>		
<a href="#">UpdateVolume</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi volume	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">fsx:StorageVirtualMachineId</a> <a href="#">fsx:ParentVolumeId</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon FSx

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

### Note

Amazon FSx for Windows File Server, Lustre, dan Ontap berbagi beberapa jenis sumber daya yang sama, dengan format ARN yang sama untuk masing-masing.

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">file-system</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:file-system/\${FileSystemId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">file-cache</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:file-cache/\${FileCacheId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">backup</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:backup/\${BackupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">storage-virtual-machine</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:storage-virtual-machine/\${FileSystemId}/\${StorageVirtualMachineId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:task/\${TaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">association</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:association/\${FileSystemIdOrFileCacheId}/\${DataRepositoryAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">volume</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:volume/\${FileSystemId}/\${VolumeId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:fsx:\${Region}:\${Account}:snapshot/\${VolumeId}/\${SnapshotId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon FSx

Amazon FSx mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">fsx:IsBackupCopyDestination</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah cadangan adalah cadangan tujuan untuk CopyBackup operasi	Bool

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">fsx:IsBackupCopySource</a>	Memfilter akses dengan apakah cadangan adalah cadangan sumber untuk CopyBackup operasi	Bool
<a href="#">fsx:NfsDataRepositoryAuthenticationEnabled</a>	Memfilter akses oleh repositori data NFS yang mendukung otentikasi	Bool
<a href="#">fsx:NfsDataRepositoryEncryptionInTransitEnabled</a>	Memfilter akses oleh repositori data NFS yang mendukung encryption-in-transit	Bool
<a href="#">fsx:ParentVolumeId</a>	Memfilter akses dengan volume induk yang berisi untuk operasi volume mutasi	String
<a href="#">fsx:StorageVirtualMachineId</a>	Memfilter akses oleh mesin virtual penyimpanan yang berisi untuk volume untuk operasi volume mutasi	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon GameLift

Amazon GameLift (awalan layanan: `gamelift`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon GameLift](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon GameLift](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon GameLift](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon GameLift

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

The Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

The Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel tipe Sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptMatch</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan penerimaan atau penolakan pemain atas usulan FlexMatch pertandingan	Tulis			
<a href="#">ClaimGameServer</a>	Memberikan izin untuk mencari dan memesan server game untuk menyelenggarakan sesi permainan baru	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">CreateAlias</a>	Memberikan izin untuk menentukan alias baru untuk armada	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift: TagResource
<a href="#">CreateBuild</a>	Memberikan izin untuk membuat build game baru menggunakan file yang disimpan di bucket Amazon S3	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift: TagResource iam:PassRole s3:GetObject
<a href="#">CreateFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat armada sumber daya komputasi baru untuk menjalankan server game Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:DescribeRegions

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					gamelift:TagResource  iam:PassRole
<a href="#">CreateFleetLocations</a>	Memberikan izin untuk menentukan lokasi tambahan untuk armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		ec2:DescribeRegions

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup server game baru, menyiapkan grup Auto Scaling yang sesuai, dan meluncurkan instance untuk meng-host server game	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	autoscaling:CreateAutoScalingGroup  autoscaling:DescribeAutoScalingGroups  autoscaling:PutLifecycleHook  autoscaling:PutScalingPolicy  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSubnets  events:PutRule  events:PutTargets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					gamelift: TagResource  iam:PassRole
<a href="#">CreateGameSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi permainan baru pada armada tertentu	Tulis			
<a href="#">CreateGameSessionQueue</a>	Memberikan izin untuk menyiapkan antrian baru untuk memproses permintaan penempatan sesi game	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift: TagResource
<a href="#">CreateLocation</a>	Memberikan izin untuk menentukan lokasi baru untuk armada	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift: TagResource
<a href="#">CreateMatchmakingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat yang baru FlexMatch mak comblang	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift: TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMatchmakingRuleSet</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan perjodohan baru yang ditetapkan FlexMatch	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift:TagResource
<a href="#">CreatePlayerSession</a>	Memberikan izin untuk memesan slot sesi permainan yang tersedia untuk pemain	Tulis			
<a href="#">CreatePlayerSessions</a>	Memberikan izin untuk memesan slot sesi permainan yang tersedia untuk beberapa pemain	Tulis			
<a href="#">CreateScript</a>	Memberikan izin untuk membuat skrip Server Realtime baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	gamelift:TagResource iam:PassRole s3:GetObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVpcPeeringAuthorization</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan GameLift untuk membuat atau menghapus koneksi peering antara GameLift armada VPC dan VPC di yang lain Akun AWS	Tulis			ec2:AcceptVpcPeeringConnection ec2:AuthorizeSecurityGroupEgress ec2:AuthorizeSecurityGroupIngress ec2:CreateRoute ec2>DeleteRoute ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSecurityGroups ec2:RevokeSecurityGroupEgress

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:Revok eSecurity GroupIngr ess
<a href="#">CreateVpcPeeringConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi peering antara Anda GameLift armada VPC dan VPC di akun lain	Tulis			
<a href="#">DeleteAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias	Tulis	<a href="#">alias*</a>		
<a href="#">DeleteBuild</a>	Memberikan izin untuk menghapus build game	Tulis	<a href="#">build*</a>		
<a href="#">DeleteFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus armada kosong	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DeleteFleetLocations</a>	Memberikan izin untuk menghapus lokasi untuk armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup server game secara permanen dan menghentikan aktivitas FleetIQ untuk grup Penskalaan Otomatis terkait	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		<p>autoscaling:DeleteAutoScalingGroup</p> <p>autoscaling:DescribeAutoScalingGroups</p> <p>autoscaling:ExitStandby</p> <p>autoscaling:ResumeProcesses</p> <p>autoscaling:SetInstanceProtection</p> <p>autoscaling:UpdateAutoScalingGroup</p>
<a href="#">DeleteGameSessionQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus antrian sesi permainan yang ada	Tulis	<a href="#">gameSessionQueue*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLocation</a>	Memberikan izin untuk menghapus lokasi	Tulis	<a href="#">location*</a>		
<a href="#">DeleteMatchmakingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus yang sudah ada FlexMatch mak comblang	Tulis	<a href="#">matchmakingConfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteMatchmakingRuleSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus yang sudah ada FlexMatch aturan perjodohan ditetapkan	Tulis	<a href="#">matchmakingRuleSet*</a>		
<a href="#">DeleteScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus seperangkat aturan penskalaan otomatis	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DeleteScript</a>	Memberikan izin untuk menghapus skrip Server Realtime	Tulis	<a href="#">script*</a>		
<a href="#">DeleteVpcPeeringAuthorization</a>	Memberikan izin untuk membatalkan otorisasi peering VPC	Tulis			
<a href="#">DeleteVpcPeeringConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi peering antara VPC	Tulis			
<a href="#">DeregisterCompute</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran komputasi terhadap armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterGameServer</a>	Memberikan izin untuk menghapus server game dari grup server game	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">DescribeAlias</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk alias	Baca	<a href="#">alias*</a>		
<a href="#">DescribeBuild</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk build game	Baca	<a href="#">build*</a>		
<a href="#">DescribeCompute</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti umum komputasi seperti ARN, detail armada, titik akhir SDK, dan lokasi	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeEC2InstanceLimits</a>	Memberikan izin untuk mengambil penggunaan maksimum yang diizinkan dan saat ini untuk jenis instans EC2	Baca			
<a href="#">DescribeFleetAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti umum, termasuk status, untuk armada	Baca			
<a href="#">DescribeFleetCapacity</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan kapasitas saat ini untuk armada	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeFleetEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil entri dari log peristiwa armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeFleetLocationAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti umum, termasuk status, untuk lokasi armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeFleetLocationCapacity</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan kapasitas saat ini untuk lokasi armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeFleetLocationUtilization</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik pemanfaatan untuk lokasi armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeFleetPortSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil izin koneksi masuk untuk armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeFleetUtilization</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik pemanfaatan untuk armada	Baca			
<a href="#">DescribeGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk server game	Baca	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">DescribeGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk grup server game	Baca	<a href="#">gameServerGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeGameServerInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil status instans EC2 dalam grup server game	Baca	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">DescribeGameSessionDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk sesi permainan dalam armada, termasuk kebijakan perlindungan	Baca			
<a href="#">DescribeGameSessionPlacement</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail permintaan penempatan sesi permainan	Baca			
<a href="#">DescribeGameSessionQueues</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk antrian sesi permainan	Baca			
<a href="#">DescribeGameSessions</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk sesi permainan dalam armada	Baca			
<a href="#">DescribeInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang instance dalam armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeMatchmaking</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tiket perijodohan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMatchmakingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk FlexMatch mak comblang	Baca			
<a href="#">DescribeMatchmakingRuleSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk FlexMatch set aturan perjodohan	Baca			
<a href="#">DescribePlayerSessions</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk sesi pemain dalam sesi permainan	Baca			
<a href="#">DescribeRuntimeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi runtime saat ini untuk armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeScalingPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua kebijakan penskalaan yang diterapkan pada armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeScript</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk skrip Server Realtime	Baca	<a href="#">script*</a>		
<a href="#">DescribeVpcPeeringAuthorizations</a>	Memberikan izin untuk mengambil otorisasi peering VPC yang valid	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeVpcPeeringConnections</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang koneksi peering VPC yang aktif atau tertunda	Baca			
<a href="#">GetComputeAccess</a>	Memberikan izin untuk mengambil kredensi akses komputasi	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">GetComputeAuthToken</a>	Memberikan izin untuk mengambil token otorisasi untuk komputasi dan armada untuk digunakan dalam proses server game	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">GetGameSessionLogUrl</a>	Memberikan izin untuk mengambil lokasi log yang disimpan untuk sesi permainan	Baca			
<a href="#">GetInstanceAccess</a>	Memberikan izin untuk meminta akses jarak jauh ke instance armada tertentu	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">ListAliases</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua alias yang ditentukan di Wilayah saat ini	Daftar			
<a href="#">ListBuilds</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua build game di Wilayah saat ini	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCompute</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua sumber daya komputasi di Wilayah saat ini	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">ListFleets</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar ID armada untuk semua armada di Wilayah saat ini	Daftar			
<a href="#">ListGroupServers</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua grup server game yang ditentukan di Wilayah saat ini	Daftar			
<a href="#">ListServers</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua server game yang saat ini berjalan di grup server game	Daftar	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">ListLocations</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua lokasi di akun ini	Daftar			
<a href="#">ListScripts</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti untuk semua skrip Server Realtime di wilayah saat ini	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag untuk GameLift sumber daya	Baca	<a href="#">alias</a>		
			<a href="#">build</a>		
			<a href="#">fleet</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">gameServerGroup</a>		
			<a href="#">gameSessionQueue</a>		
			<a href="#">location</a>		
			<a href="#">matchmakingConfiguration</a>		
			<a href="#">matchmakingRuleSet</a>		
			<a href="#">script</a>		
<a href="#">PutScalingPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan penskalaan otomatis armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">RegisterCompute</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan komputasi terhadap armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">RegisterGameServer</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu GameLift FleetIQ saat server game baru siap menjadi tuan rumah gameplay	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RequestUploadCredentials</a>	Memberikan izin untuk mengambil kredensial unggahan baru untuk digunakan saat mengunggah build game baru	Baca	<a href="#">build*</a>		
<a href="#">ResolveAlias</a>	Memberikan izin untuk mengambil ID armada yang terkait dengan alias	Baca	<a href="#">alias*</a>		
<a href="#">ResumeGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan aktivitas FleetIQ yang ditangguhkan untuk grup server game	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">SearchGameSessions</a>	Memberikan izin untuk mengambil sesi permainan yang cocok dengan serangkaian kriteria pencarian	Baca			
<a href="#">StartFleetActions</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan aktivitas penskalaan otomatis pada armada setelah ditangguhkan StopFleetActions()	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">StartGameSessionPlacement</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan penempatan sesi game ke antrian sesi permainan	Tulis	<a href="#">gameSessionQueue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartMatchBackfill</a>	Memberikan izin untuk meminta FlexMatch perijodohan untuk mengisi slot pemain yang tersedia dalam sesi permainan yang ada	Tulis			
<a href="#">StartMatchmaking</a>	Memberikan izin untuk meminta FlexMatch perijodohan untuk satu atau sekelompok pemain dan memulai penempatan sesi permainan	Tulis			
<a href="#">StopFleetActions</a>	Memberikan izin untuk menangguhkan aktivitas penskalaan otomatis pada armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">StopGameSessionPlacement</a>	Memberikan izin untuk membatalkan permintaan penempatan sesi game yang sedang berlangsung	Tulis			
<a href="#">StopMatchmaking</a>	Memberikan izin untuk membatalkan permintaan pencocokan atau pencocokan isi ulang yang sedang berlangsung	Tulis			
<a href="#">SuspendGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk menghentikan sementara aktivitas FleetiQ untuk grup server game	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai GameLift sumber daya	Penandaan	<a href="#">alias</a>		
			<a href="#">build</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">gameServerGroup</a>		
			<a href="#">gameSessionQueue</a>		
			<a href="#">location</a>		
			<a href="#">matchmakingConfiguration</a>		
			<a href="#">matchmakingRuleSet</a>		
			<a href="#">script</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
	<a href="#">aws:TagKeys</a>				
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag GameLift sumber daya	Penandaan	<a href="#">alias</a>		
			<a href="#">build</a>		
			<a href="#">fleet</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">gameServerGroup</a>		
			<a href="#">gameSessionQueue</a>		
			<a href="#">location</a>		
			<a href="#">matchmakingConfiguration</a>		
			<a href="#">matchmakingRuleSet</a>		
			<a href="#">script</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti alias yang ada	Tulis	<a href="#">alias*</a>		
<a href="#">UpdateBuild</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata build yang ada	Tulis	<a href="#">build*</a>		
<a href="#">UpdateFleetAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti umum armada yang ada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateFleetCapacity</a>	Memberikan izin untuk menyesuaikan pengaturan kapasitas armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateFleetPortSettings</a>	Memberikan izin untuk menyesuaikan pengaturan pelabuhan armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateGameServer</a>	Memberikan izin untuk mengubah properti server game, status kesehatan, atau status pemanfaatan	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		
<a href="#">UpdateGameServerGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti untuk grup server game, termasuk jenis instans yang diizinkan	Tulis	<a href="#">gameServerGroup*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateGameSession</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti sesi game yang ada	Tulis			
<a href="#">UpdateGameSessionQueue</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti antrian sesi game yang ada	Tulis	<a href="#">gameSessionQueue*</a>		
<a href="#">UpdateMatchmakingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti yang sudah ada FlexMatch konfigurasi perjodohan	Tulis	<a href="#">matchmakingConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRunTimeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui cara proses server dikonfigurasi pada instance di armada yang ada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateScript</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata dan konten skrip Server Realtime yang ada	Tulis	<a href="#">script*</a>		iam:PassRole s3:GetObject
<a href="#">ValidateMatchmakingRuleSet</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi sintaks FlexMatch aturan perjodohan ditetapkan	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon GameLift

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">alias</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}::alias/\${AliasId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">build</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:build/\${BuildId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:fleet/\${FleetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">gameServerGroup</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:gameservergroup/\${GameServerGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">gameSessionQueue</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:gamesessionqueue/\${GameSessionQueueName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">location</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:location/\${LocationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">matchmakingConfiguration</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:matchmakingconfiguration/\${MatchmakingConfigurationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">matchmakingRuleSet</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:matchmakingruleset/\${MatchmakingRuleSetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">script</a>	arn:\${Partition}:gamelift:\${Region}:\${Account}:script/\${ScriptId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon GameLift

Amazon GameLift mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Global Accelerator

AWS Global Accelerator (awalan layanan: `globalaccelerator`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Global Accelerator](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Global Accelerator](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Global Accelerator](#)



## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Global Accelerator

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddCustomRoutingEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menambahkan titik akhir subnet virtual private cloud (VPC) ke grup titik akhir akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">AddEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menambahkan titik akhir ke grup titik akhir akselerator standar	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		globalaccelerator: UpdateEndpointGroup
<a href="#">AdvertiseByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk mengiklankan rentang alamat IPv4 yang disediakan untuk digunakan dengan akselerator Anda melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP)	Tulis			
<a href="#">AllowCustomRoutingTraffic</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan perutean kustom lalu lintas pengguna ke IP tujuan pribadi:PORT di subnet VPC tertentu	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">CreateAccelerator</a>	Memberikan izin untuk membuat akselerator standar	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCrossAccountAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat CrossAccountAttachment	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCustomRoutingAccelerator</a>	Memberikan izin untuk membuat akselerator Perutean Kustom	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCustomRoutingEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup titik akhir untuk pendengar yang ditentukan untuk akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">CreateCustomRoutingListener</a>	Memberikan izin untuk membuat pendengar untuk memproses koneksi masuk dari klien ke akselerator perutean khusus	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">CreateEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan grup titik akhir ke pendengar akselerator standar	Tulis	<a href="#">listener*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateListener</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pendengar ke akselerator standar	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">DeleteAccelerator</a>	Memberikan izin untuk menghapus akselerator standar	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">DeleteCrossAccountAttachment</a>	Memberikan izin untuk menghapus CrossAccountAttachment	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">DeleteCustomRoutingAccelerator</a>	Memberikan izin untuk menghapus akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">DeleteCustomRoutingEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup titik akhir dari pendengar untuk akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">DeleteCustomRoutingListener</a>	Memberikan izin untuk menghapus pendengar untuk akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">DeleteEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup titik akhir yang terkait dengan pendengar akselerator standar	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">DeleteListener</a>	Memberikan izin untuk menghapus pendengar dari akselerator standar	Tulis	<a href="#">listener*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DenyCustomRoutingTraffic</a>	Memberikan izin untuk melarang perutean kustom lalu lintas pengguna ke IP tujuan pribadi:PORT di subnet VPC tertentu	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">DeprovisionByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk merilis rentang alamat tertentu yang Anda sediakan untuk digunakan dengan akselerator atau Anda melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP)	Tulis			
<a href="#">DescribeAccelerator</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan akselerator standar	Baca	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">DescribeAcceleratorAttributes</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan atribut akselerator standar	Baca	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">DescribeCrossAccountAttachment</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan CrossAccountAttachment	Baca	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">DescribeCustomRoutingAccelerator</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan akselerator perutean khusus	Baca	<a href="#">accelerator*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCustomRoutingAcceleratorAttributes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan atribut akselerator perutean kustom	Baca	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">DescribeCustomRoutingEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup titik akhir untuk akselerator perutean kustom	Baca	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">DescribeCustomRoutingListener</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pendengar untuk akselerator perutean kustom	Baca	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">DescribeEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup titik akhir akselerator standar	Baca	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">DescribeListener</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pendengar akselerator standar	Baca	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">ListAccelerators</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua akselerator standar	Daftar			
<a href="#">ListByoipCidrs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cidrs BYOIP	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCrossAccountAttachments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua CrossAccountAttachments	Daftar			
<a href="#">ListCrossAccountResourceAccounts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun dengan CrossAccountAttachments daftar pemanggil sebagai prinsipal	Daftar			
<a href="#">ListCrossAccountResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua CrossAccountAttachment sumber daya yang dapat digunakan oleh pemanggil	Daftar			
<a href="#">ListCustomRoutingAccelerators</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akselerator perutean kustom untuk Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListCustomRoutingEndpointGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup titik akhir yang terkait dengan pendengar untuk akselerator perutean kustom	Daftar	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">ListCustomRoutingListeners</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pendengar untuk akselerator perutean kustom	Daftar	<a href="#">accelerator*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCustomerRoutingPortMappings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemetaan port untuk akselerator perutean kustom	Daftar	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">ListCustomerRoutingPortsByDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemetaan port untuk alamat IP titik akhir tertentu (alamat tujuan) di subnet	Daftar			
<a href="#">ListEndpointGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup titik akhir yang terkait dengan pendengar akselerator standar	Daftar	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">ListListeners</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pendengar yang terkait dengan akselerator standar	Daftar	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya globalaccelerator	Baca	<a href="#">accelerator</a> <a href="#">attachment</a>		
<a href="#">ProvisionByoipCidr</a>	Memberikan izin untuk memberikan rentang alamat untuk digunakan dengan akselerator Anda melalui membawa alamat IP Anda sendiri (BYOIP)	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveCustomerRoutingsEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir subnet virtual private cloud (VPC) dari grup titik akhir akselerator perutean khusus	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">RemoveEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir dari grup titik akhir akselerator standar	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		globalaccelerator: UpdateEndpointGroup
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya globalaccelerator	Penandaan	<a href="#">accelerator</a> <a href="#">attachment</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya globalaccelerator	Penandaan	<a href="#">accelerator</a> <a href="#">attachment</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAccelerator</a>	Memberikan izin untuk memperbarui akselerator standar	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">UpdateAcceleratorAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut akselerator standar	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">UpdateCrossAccountAttachment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui CrossAccountAttachment	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">UpdateCustomRoutingAccelerator</a>	Memberikan izin untuk memperbarui akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">UpdateCustomRoutingAcceleratorAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut untuk akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">accelerator*</a>		
<a href="#">UpdateCustomRoutingListener</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pendengar untuk akselerator perutean kustom	Tulis	<a href="#">listener*</a>		
<a href="#">UpdateEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup titik akhir pada pendengar akselerator standar	Tulis	<a href="#">endpointgroup*</a>		
<a href="#">UpdateListener</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pendengar pada akselerator standar	Tulis	<a href="#">listener*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">WithdrawB</a> <a href="#">yoipCidr</a>	Memberikan izin untuk berhenti mengiklankan alamat BYOIP IPv4	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Global Accelerator

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">accelerator</a>	arn:\${Partition}:globalaccelerator::\${Account}:accelerator/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">listener</a>	arn:\${Partition}:globalaccelerator::\${Account}:accelerator/\${ResourceId}/listener/\${ListenerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">endpointgroup</a>	arn:\${Partition}:globalaccelerator::\${Account}:accelerator/\${ResourceId}/listener/\${ListenerId}/endpoint-group/\${EndpointGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">attachment</a>	arn:\${Partition}:globalaccelerator::\${Account}:attachment/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Global Accelerator

AWS Global Accelerator mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Glue

AWS Glue (awalan layanan:glue) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Glue](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Glue](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Glue](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS Glue

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchCreatePartition</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau lebih partisi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchDeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa koneksi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">connection*</a>		
<a href="#">BatchDeletePartition</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa partisi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchDeleteTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tabel	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchDeleteTableVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa versi tabel	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchGetBlueprints</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau lebih cetak biru	Baca	<a href="#">blueprint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetCrawlers</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau beberapa crawler	Baca	<a href="#">crawler*</a>		
<a href="#">BatchGetCustomEntityTypeTypes</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau beberapa Jenis Entitas Kustom	Baca	<a href="#">customEntityType*</a>		
<a href="#">BatchGetDevEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau lebih titik akhir pengembangan	Baca	<a href="#">devendpoint*</a>		
<a href="#">BatchGetJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau lebih pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">BatchGetPartitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau lebih partisi	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchGetStageFiles</a>	Memberikan izin untuk batch mendapatkan file panggung untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">BatchGetTableOptimizer</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konfigurasi untuk pengoptimal tabel yang ditentukan	Baca	<a href="#">catalog*</a>		glue:GetTable
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetTriggers</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau lebih pemicu	Baca	<a href="#">trigger*</a>		
<a href="#">BatchGetWorkflows</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau beberapa alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">BatchStopJobRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan satu atau lebih pekerjaan berjalan untuk suatu pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">BatchUpdatePartition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui satu atau beberapa partisi	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CancelDataQualityRecommendationRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan menjalankan rekomendasi aturan Kualitas Data yang berjalan	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">CancelDataQualityRuleSetEvaluationRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan proses evaluasi set aturan Kualitas Data yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">CancelMLTaskRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan menjalankan Tugas ML	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelStatement</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pernyataan dalam sesi interaktif	Tulis	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">CheckSchemaVersionValidity</a>	Memberikan izin untuk mengambil cek validitas versi skema	Baca			
<a href="#">CreateBlueprint</a>	Memberikan izin untuk membuat cetak biru	Tulis	<a href="#">blueprint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClassifier</a>	Memberikan izin untuk membuat pengklasifikasi	Tulis			
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi	Tulis	<a href="#">catalog*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCrawler</a>	Memberikan izin untuk membuat crawler	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCustomEntityType</a>	Memberikan izin untuk membuat Jenis Entitas Kustom	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataQualityRuleset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan aturan Kualitas Data	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDatabase</a>	Memberikan izin untuk membuat database	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		
<a href="#">CreateDevEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir pengembangan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">glue:Vpcls</a> <a href="#">glue:SubnetIds</a> <a href="#">glue:SecurityGroupIds</a>	
<a href="#">CreateMLTransform</a>	Memberikan izin untuk membuat Transform ML	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePartition</a>	Memberikan izin untuk membuat partisi	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreatePartitionIndex</a>	Memberikan izin untuk membuat indeks partisi tertentu dalam tabel yang ada	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreateRegistry</a>	Memberikan izin untuk membuat registri skema baru	Tulis	<a href="#">registry*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSchema</a>	Memberikan izin untuk membuat wadah skema baru	Tulis	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateScript</a>	Memberikan izin untuk membuat skrip	Tulis			
<a href="#">CreateSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi keamanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi interaktif	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">glue:Vpcls</a>  <a href="#">glue:SubnetIds</a>  <a href="#">glue:SecurityGroupIds</a>	
<a href="#">CreateTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreateTableOptimizer</a>	Memberikan izin untuk membuat pengoptimal tabel baru untuk fungsi tertentu. Pemadatan adalah satu-satunya jenis pengoptimal yang didukung saat ini	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		glue:GetTable
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreateTrigger</a>	Memberikan izin untuk membuat pemicu	Tulis	<a href="#">trigger*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUserDefinedFunction</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi fungsi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		
<a href="#">CreateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteBlueprint</a>	Memberikan izin untuk menghapus cetak biru	Tulis	<a href="#">blueprint*</a>		
<a href="#">DeleteClassifier</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengklasifikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteColumnStatisticsForPartition</a>	Memberikan izin untuk menghapus statistik kolom partisi kolom	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteColumnsStatisticsForTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus statistik tabel kolom	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DeleteCrawler</a>	Memberikan izin untuk menghapus crawler	Tulis	<a href="#">crawler*</a>		
<a href="#">DeleteCustomEntityType</a>	Memberikan izin untuk menghapus Jenis Entitas Kustom	Tulis	<a href="#">customEntityType*</a>		
<a href="#">DeleteDataQualityRuleset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan aturan Kualitas Data	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleset*</a>		
<a href="#">DeleteDatabase</a>	Memberikan izin untuk menghapus database	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a> <a href="#">userdefinedfunction*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDev Endpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir pengembangan	Tulis	<a href="#">devendpoi nt*</a>		
<a href="#">DeleteJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">DeleteMLT ransform</a>	Memberikan izin untuk menghapus Transform ML	Tulis	<a href="#">mlTransfo rm*</a>		
<a href="#">DeletePar tition</a>	Memberikan izin untuk menghapus partisi	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeletePar titionIndex</a>	Memberikan izin untuk menghapus indeks partisi tertentu dari tabel yang ada	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeleteReg istry</a>	Memberikan izin untuk menghapus registri skema	Tulis	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">DeleteRes ourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya	Manajemer izin	<a href="#">catalog*</a>		
<a href="#">DeleteSch ema</a>	Memberikan izin untuk menghapus wadah skema	Tulis	<a href="#">registry*</a>		
			<a href="#">schema*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSchemaVersions</a>	Memberikan izin untuk menghapus berbagai versi skema	Tulis	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		
<a href="#">DeleteSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi keamanan	Tulis			
<a href="#">DeleteSession</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesi interaktif setelah menghentikan sesi jika belum dihentikan	Tulis	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">DeleteTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeleteTableOptimizer</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengoptimal dan semua metadata terkait untuk tabel. Optimalisasi tidak akan lagi dilakukan di atas meja	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		glue:GetTable
<a href="#">DeleteTableVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi tabel	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">DeleteTrigger</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemicu	Tulis	<a href="#">trigger*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteUserDefinedFunction</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi fungsi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">userdefinedfunction*</a>		
<a href="#">DeleteWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">DeregisterDataPreview</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri sesi Notebook Glue Studio	Manajemen izin			
<a href="#">GetBlueprint</a>	Memberikan izin untuk mengambil cetak biru	Baca	<a href="#">blueprint*</a>		
<a href="#">GetBlueprintRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil cetak biru	Baca	<a href="#">blueprint*</a>		
<a href="#">GetBlueprintRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua proses cetak biru	Baca	<a href="#">blueprint*</a>		
<a href="#">GetCatalogImportStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status impor katalog	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
<a href="#">GetClassifier</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengklasifikasi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetClassifiers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pengklasifikasi	Baca			
<a href="#">GetColumnsForPartition</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik partisi kolom	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetColumnsForTable</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik tabel kolom	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetColumnsStatisticsTaskRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi menjalankan Statistik Kolom untuk tabel berdasarkan run-id	Baca			
<a href="#">GetColumnsStatisticsTaskRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi yang dijalankan Statistik Kolom untuk tabel berdasarkan run-id	Baca			
<a href="#">GetCompletion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan respons yang dihasilkan untuk permintaan penyelesaian di Glue dari QAWS	Baca	<a href="#">completion*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConnection</a>	Memberikan izin untuk mengambil koneksi	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">connection*</a>		
<a href="#">GetConnections</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar koneksi	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">connection*</a>		
<a href="#">GetCrawler</a>	Memberikan izin untuk mengambil crawler	Baca	<a href="#">crawler*</a>		
<a href="#">GetCrawlerMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil metrik tentang crawler	Baca			
<a href="#">GetCrawlers</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua crawler	Baca			
<a href="#">GetCustomEntityType</a>	Memberikan izin untuk membaca Jenis Entitas Kustom	Baca	<a href="#">customEntityType*</a>		
<a href="#">GetDataCatalogEncryptionSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan enkripsi katalog	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
<a href="#">GetDataPreviewStatement</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Pernyataan Pratinjau Data	Manajemen izin			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDataQualityResult</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil Kualitas Data	Baca	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">GetDataQualityRuleRecommendationRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekomendasi aturan Kualitas Data yang dijalankan	Baca	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">GetDataQualityRuleSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil set aturan Kualitas Data	Baca	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">GetDataQualityRuleSetEvaluationRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekomendasi aturan Kualitas Data yang dijalankan	Baca	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">GetDatabase</a>	Memberikan izin untuk mengambil database	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua database	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetDataflowGraph</a>	Memberikan izin untuk mengubah skrip menjadi grafik asiklik terarah (DAG)	Baca			
<a href="#">GetDevEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengambil titik akhir pengembangan	Baca	<a href="#">devendpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDevEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua titik akhir pengembangan	Baca			
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lingkungan untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetExecutors</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pelaksana untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetExecutorsThreads</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan thread eksekutor untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">GetJobBookmark</a>	Memberikan izin untuk mengambil bookmark pekerjaan	Baca			
<a href="#">GetJobRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil pekerjaan yang dijalankan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">GetJobRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua pekerjaan yang berjalan dari suatu pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua pekerjaan saat ini	Baca			
<a href="#">GetLogPar singStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status penguraian log untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetMLTask Run</a>	Memberikan izin untuk mengambil ML Task Run	Baca	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">GetMLTask Runs</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua Tugas ML Runs	Daftar	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">GetMLTran sform</a>	Memberikan izin untuk mengambil Transform ML	Baca	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">GetMLTran sforms</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua Transformasi ML	Daftar	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">GetMapping</a>	Memberikan izin untuk membuat pemetaan	Baca			
<a href="#">GetNotebo okInstanc eStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status sesi Glue Studio Notebooks	Manajemen izin			
<a href="#">GetPartition</a>	Memberikan izin untuk mengambil partisi	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetPartitionIndexes</a>	Memberikan izin untuk mengambil indeks partisi untuk tabel	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetPartitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil partisi tabel	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetPlan</a>	Memberikan izin untuk mengambil pemetaan untuk skrip	Baca			
<a href="#">GetQueries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kueri untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetQuery</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kueri khusus untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetRegistry</a>	Memberikan izin untuk mengambil registri skema	Baca	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan sumber daya	Baca	<a href="#">catalog*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan sumber daya	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
<a href="#">GetSchema</a>	Memberikan izin untuk mengambil wadah skema	Baca	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		
<a href="#">GetSchemaByDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi skema berdasarkan definisi skema	Baca	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		
<a href="#">GetSchemaVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi skema	Baca	<a href="#">registry</a> <a href="#">schema</a>		
<a href="#">GetSchemaVersionsDiff</a>	Memberikan izin untuk membandingkan dua versi skema dalam registri skema	Baca	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		
<a href="#">GetSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi keamanan	Baca			
<a href="#">GetSecurityConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau beberapa konfigurasi keamanan	Baca			
<a href="#">GetSession</a>	Memberikan izin untuk mengambil sesi interaktif	Baca	<a href="#">session*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetStage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan panggung untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">GetStageAttemp</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan upaya tahap untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">GetStageAttempTaskList</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tugas untuk upaya tahap untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">GetStageAttempTaskSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan tugas untuk upaya tahap untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">GetStageFiles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan file panggung untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">GetStages</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tahapan untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">GetStatement</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil dan informasi tentang pernyataan dalam sesi interaktif	Baca	<a href="#">session*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetStorage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail penyimpanan untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetStorageUnit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail unit penyimpanan untuk SparkUI	Manajemen izin			
<a href="#">GetTable</a>	Memberikan izin untuk mengambil tabel	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetTableOptimizer</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konfigurasi semua pengoptimal yang terkait dengan tabel tertentu	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		glue:GetTable
<a href="#">GetTableVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi tabel	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetTableVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi tabel	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTables</a>	Memberikan izin untuk mengambil tabel dalam database	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">GetTags</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">blueprint</a> <a href="#">crawler</a> <a href="#">customEntityType</a> <a href="#">devendpoint</a> <a href="#">job</a> <a href="#">trigger</a> <a href="#">workflow</a>		
<a href="#">GetTrigger</a>	Memberikan izin untuk mengambil pemicu	Baca	<a href="#">trigger*</a>		
<a href="#">GetTriggers</a>	Memberikan izin untuk mengambil pemicu yang terkait dengan pekerjaan	Baca			
<a href="#">GetUserDefinedFunction</a>	Memberikan izin untuk mengambil definisi fungsi	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">userdefinedfunction*</a>		
<a href="#">GetUserDefinedFunctions</a>	Memberikan izin untuk mengambil beberapa definisi fungsi	Baca	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">userdefinedfunction*</a>		
<a href="#">GetWorkflow</a>	Memberikan izin untuk mengambil alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetWorkflowRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetWorkflowRunProperties</a>	Memberikan izin untuk mengambil properti alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetWorkflowRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua proses alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GlueNotebookAuthorize</a>	Memberikan izin untuk mengakses Notebook Glue Studio	Manajemen izin			
<a href="#">GlueNotebookRefreshCredentials</a>	Memberikan izin untuk menyegarkan kredensial Glue Studio Notebooks	Manajemen izin			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportCatalogToGlue</a>	Memberikan izin untuk mengimpor katalog data Athena ke Glue AWS	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
<a href="#">ListBlueprints</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua cetak biru	Daftar			
<a href="#">ListColumnStatisticsTaskRuns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua run-id Statistik Kolom yang telah dieksekusi untuk akun	Baca			
<a href="#">ListCrawlers</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua crawler	Daftar			
<a href="#">ListCrawls</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat proses crawl untuk crawler	Daftar			
<a href="#">ListCustomEntityType</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua Jenis Entitas Kustom	Daftar			
<a href="#">ListDataQualityResults</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua hasil Kualitas Data	Daftar	<a href="#">dataQualityRuleset*</a>		
<a href="#">ListDataQualityRuleRecommendationRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua rekomendasi aturan Kualitas Data berjalan	Daftar	<a href="#">dataQualityRuleset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDataQualityRuleSetEvaluationRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua rekomendasi aturan Kualitas Data berjalan	Daftar	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">ListDataQualityRulesets</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar aturan Kualitas Data	Daftar	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">ListDevelopmentPoints</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua titik akhir pengembangan	Daftar			
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua pekerjaan saat ini	Daftar			
<a href="#">ListMLTransforms</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua Transformasi ML	Daftar	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">ListRegistries</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pendaftar skema	Daftar			
<a href="#">ListSchemaVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi skema	Daftar	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		
<a href="#">ListSchemas</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar wadah skema	Daftar	<a href="#">registry</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSessions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sesi interaktif	Daftar			
<a href="#">ListStatements</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pernyataan dalam sesi interaktif	Daftar	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">ListTableOptimizerRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar riwayat pengoptimal sebelumnya berjalan untuk tabel tertentu	Daftar	<a href="#">catalog*</a>		glue:GetTable
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ListTriggers</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua pemicu	Daftar			
<a href="#">ListWorkflows</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua alur kerja	Daftar			
<a href="#">NotifyEvent</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu suatu peristiwa ke alur kerja berbasis peristiwa	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">PassConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meneruskan nama koneksi ke input untuk API yang memerlukannya	Tulis	<a href="#">connection*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PublishDataQuality</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mempublikasikan hasil Kualitas Data	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleSet</a> *		
<a href="#">PutDataCatalogEncryptionSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan enkripsi katalog	Tulis	<a href="#">catalog</a> *		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan sumber daya	Manajemen izin	<a href="#">catalog</a> *		
<a href="#">PutSchemaVersionMetadata</a>	Memberikan izin untuk menambahkan metadata ke versi skema	Tulis	<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		
<a href="#">PutWorkflowRunProperties</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow</a> *		
<a href="#">QuerySchemaVersionMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk versi skema	Daftar	<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		
<a href="#">RegisterSchemaVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi skema baru	Tulis	<a href="#">registry</a> *		
<a href="#">RemoveSchemaVersionMetadata</a>	Memberikan izin untuk menghapus metadata dari versi skema	Tulis	<a href="#">schema</a> *		
			<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RequestLogParsing</a>	Memberikan izin untuk meminta penguraian log untuk SparkUI	Manajemer izin			
<a href="#">ResetBookmark</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang bookmark pekerjaan	Tulis			
<a href="#">ResumeWorkflowRun</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan proses alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">RunDataPreviewStatement</a>	Memberikan izin untuk menjalankan Pernyataan Pratinjau Data	Manajemer izin			
<a href="#">RunStatement</a>	Memberikan izin untuk menjalankan kode atau pernyataan dalam sesi interaktif	Tulis	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">SearchTables</a>	Memberikan izin untuk mengambil tabel dalam katalog	Baca	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">SendFeedback</a>	Memberikan izin untuk memberikan umpan balik tentang pengalaman penyelesaian lem di Q AWS	Tulis			
<a href="#">StartBlueprintRun</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan cetak biru	Tulis	<a href="#">blueprint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartColumnStatisticsTaskRun</a>	Memberikan izin untuk memulai proses menghasilkan Statistik Kolom untuk tabel	Tulis	<a href="#">database*</a>		glue:GetSecurityConfiguration  glue:GetTable
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">StartCompletion</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan penyelesaian di Glue for AWS Q experience	Tulis			
<a href="#">StartCrawler</a>	Memberikan izin untuk memulai crawler	Tulis	<a href="#">crawler*</a>		
<a href="#">StartCrawlerSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengubah status jadwal crawler ke DIJADWALKAN	Tulis			
<a href="#">StartDataQualityRuleRecommendationRun</a>	Memberikan izin untuk memulai menjalankan rekomendasi aturan Kualitas Data	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		
<a href="#">StartDataQualityRuleSetEvaluationRun</a>	Memberikan izin untuk memulai menjalankan rekomendasi aturan Kualitas Data	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleSet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartExportLabelsTaskRun</a>	Memberikan izin untuk memulai Export Labels ML Task Run	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">StartImportLabelsTaskRun</a>	Memberikan izin untuk memulai Impor Labels ML Task Run	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">StartJobRun</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">StartMLEvaluationTaskRun</a>	Memberikan izin untuk memulai Evaluasi ML Task Run	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">StartMLLabelingSetGenerationTaskRun</a>	Memberikan izin untuk memulai Pelabelan Set Generation ML Task Run	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">StartNotebook</a>	Memberikan izin untuk memulai Glue Studio Notebooks	Manajemen izin			
<a href="#">StartTrigger</a>	Memberikan izin untuk memulai pemicu	Tulis	<a href="#">trigger*</a>		
<a href="#">StartWorkflowRun</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">StopColumnStatisticsTaskRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi untuk menjalankan Statistik Kolom	Tulis	<a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopCrawler</a>	Memberikan izin untuk menghentikan crawler yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">crawler*</a>		
<a href="#">StopCrawlerSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengatur status jadwal crawler ke NOT_SCHEDULED	Tulis			
<a href="#">StopSession</a>	Memberikan izin untuk menghentikan sesi interaktif	Tulis	<a href="#">session*</a>		
<a href="#">StopTrigger</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pemicu	Tulis	<a href="#">trigger*</a>		
<a href="#">StopWorkflowRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan proses alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">blueprint</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">crawler</a>		
			<a href="#">customEntityType</a>		
			<a href="#">dataQualityRuleSet</a>		
			<a href="#">devendpoint</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">job</a>		
			<a href="#">mlTransform</a>		
			<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		
			<a href="#">session</a>		
			<a href="#">trigger</a>		
			<a href="#">workflow</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Terminate Notebook</a>	Memberikan izin untuk menghentikan Notebook Glue Studio	Manajemen izin			
<a href="#">TestConnection</a>	Memberikan izin untuk menguji koneksi di Glue Studio	Manajemen izin			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">blueprint</a>		
			<a href="#">connection</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">crawler</a>		
			<a href="#">customEntityType</a>		
			<a href="#">dataQualityRuleset</a>		
			<a href="#">devendpoint</a>		
			<a href="#">job</a>		
			<a href="#">mlTransform</a>		
			<a href="#">registry</a>		
			<a href="#">schema</a>		
			<a href="#">session</a>		
			<a href="#">trigger</a>		
			<a href="#">workflow</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateBlueprint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui cetak biru	Tulis	<a href="#">blueprint*</a>		
<a href="#">UpdateClassifier</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengklasifikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateColumnsStatisticsForPartition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui statistik partisi kolom	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateColumnsStatisticsForTable</a>	Memberikan izin untuk memperbarui statistik tabel kolom	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koneksi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">connection*</a>		
<a href="#">UpdateCrawler</a>	Memberikan izin untuk memperbarui crawler	Tulis	<a href="#">crawler*</a>		
<a href="#">UpdateCrawlerSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal crawler	Tulis			
<a href="#">UpdateDataQualityRuleset</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan Kualitas Data	Tulis	<a href="#">dataQualityRuleset*</a> -		
<a href="#">UpdateDatabase</a>	Memberikan izin untuk memperbarui database	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a>		
<a href="#">UpdateDevEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir pengembangan	Tulis	<a href="#">devendpoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>	<a href="#">glue:Vpcls</a> <a href="#">glue:SubnetIds</a> <a href="#">glue:SecurityGroupIds</a>	
<a href="#">UpdateJobFromSourceControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan dari penyedia kontrol sumber	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">UpdateMLTransform</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Transform ML	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		
<a href="#">UpdatePartition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui partisi	Tulis	<a href="#">catalog*</a> <a href="#">database*</a> <a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateRegistry</a>	Memberikan izin untuk memperbarui registri skema	Tulis	<a href="#">registry*</a>		
<a href="#">UpdateSchema</a>	Memberikan izin untuk memperbarui wadah skema	Tulis	<a href="#">registry*</a> <a href="#">schema*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSourceControlFromJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyedia kontrol sumber dari pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">UpdateTable</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tabel	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateTableOptimizer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi untuk pengoptimal tabel yang ada	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		glue:GetTable
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">UpdateTrigger</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemicu	Tulis	<a href="#">trigger*</a>		
<a href="#">UpdateUserDefinedFunction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi fungsi	Tulis	<a href="#">catalog*</a>		
			<a href="#">database*</a>		
			<a href="#">userdefinedfunction*</a>		
<a href="#">UpdateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UseGlueStudio</a>	Memberikan izin untuk menggunakan Glue Studio dan mengakses API internalnya	Manajemer izin			
<a href="#">UseMLTransforms</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan Transform ML dari dalam Glue ETL Script	Tulis	<a href="#">mlTransform*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Glue

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">catalog</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:catalog	
<a href="#">database</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:database/\${DatabaseName}	
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:table/\${DatabaseName}/\${TableName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">tableversion</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:tableVersion/\${DatabaseName}/\${TableName}/\${TableVersionName}	
<a href="#">connection</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:connection/\${ConnectionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">userdefinedfunction</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:userDefinedFunction/\${DatabaseName}/\${UserDefinedFunctionName}	
<a href="#">devendpoint</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:devEndpoint/\${DevEndpointName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:job/\${JobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">trigger</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:trigger/\${TriggerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">crawler</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:crawler/\${CrawlerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workflow</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:workflow/\${WorkflowName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">blueprint</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:blueprint/\${BlueprintName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">mlTransform</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:mlTransform/\${TransformId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">registry</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:registry/\${RegistryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">schema</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:schema/\${SchemaName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">session</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:session/\${SessionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dataQualityRuleset</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:dataQualityRuleset/\${RulesetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">customEntityType</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:customEntityType/\${CustomEntityTypeId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">completion</a>	arn:\${Partition}:glue:\${Region}:\${Account}:completion/\${CompletionId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Glue

AWS Glue mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">glue:Credentialss uingService</a>	Memfilter akses oleh layanan dari mana kredensi permintaan dikeluarkan	String
<a href="#">glue:Role AssumedBy</a>	Memfilter akses oleh layanan dari mana kredensi permintaan diperoleh dengan mengasumsikan peran pelanggan	String
<a href="#">glue:SecurityGroupIds</a>	Memfilter akses berdasarkan ID grup keamanan yang dikonfigurasi untuk pekerjaan Glue	ArrayOfString
<a href="#">glue:SubnetIds</a>	Memfilter akses dengan ID subnet yang dikonfigurasi untuk pekerjaan Glue	ArrayOfString
<a href="#">glue:VpcIds</a>	Memfilter akses dengan ID VPC yang dikonfigurasi untuk pekerjaan Glue	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS LemDataBrew

AWS LemDataBrew (awalan layanan: `atabrew`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS LemDataBrew](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS LemDataBrew](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS LemDataBrew](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS LemDataBrew

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteRecipeVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa versi resep	Tulis	<a href="#">Recipe*</a>		
<a href="#">CreateDataset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProfileJob</a>	Memberikan izin untuk membuat lowongan profil	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRecipe</a>	Memberikan izin untuk membuat resep	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRecipeJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan resep	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRuleset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan aturan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis	<a href="#">Dataset*</a>		
<a href="#">DeleteJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan	Tulis	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">DeleteRecipeVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi resep	Tulis	<a href="#">Recipe*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRuleset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan aturan	Tulis	<a href="#">Ruleset*</a>		
<a href="#">DeleteSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal	Tulis	<a href="#">Schedule*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang kumpulan data	Baca	<a href="#">Dataset*</a>		
<a href="#">DescribeJob</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang pekerjaan	Baca	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">DescribeJobRun</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang pekerjaan yang dijalankan untuk pekerjaan tertentu	Baca	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">DescribeProject</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang proyek	Baca	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">DescribeRecipe</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang resep	Baca	<a href="#">Recipe*</a>		
<a href="#">DescribeRuleset</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang kumpulan aturan	Baca	<a href="#">Ruleset*</a>		
<a href="#">DescribeSchedule</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang jadwal	Baca	<a href="#">Schedule*</a>		
<a href="#">ListDatasets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan data di akun Anda	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan berjalan untuk pekerjaan tertentu	Baca	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lowongan di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan proyek di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListRecipeVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi dalam resep Anda	Baca	<a href="#">Recipe*</a>		
<a href="#">ListRecipes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan resep di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListRulesets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan aturan di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListSchedules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jadwal di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">Dataset</a>		
			<a href="#">Job</a>		
			<a href="#">Project</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Recipe</a>		
			<a href="#">Ruleset</a>		
			<a href="#">Schedule</a>		
<a href="#">PublishRecipe</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan verison utama resep	Tulis	<a href="#">Recipe*</a>		
<a href="#">SendProjectSessionAction</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan tindakan ke sesi interaktif untuk sebuah proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">StartJobRun</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan pekerjaan	Tulis	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">StartProjectSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi interaktif untuk sebuah proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">StopJobRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan yang dijalankan untuk suatu pekerjaan	Tulis	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">Dataset</a>		
			<a href="#">Job</a>		
			<a href="#">Project</a>		
			<a href="#">Recipe</a>		
			<a href="#">Ruleset</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Schedule</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan sumber daya	Penandaan	<a href="#">Dataset</a>		
			<a href="#">Job</a>		
			<a href="#">Project</a>		
			<a href="#">Recipe</a>		
			<a href="#">Ruleset</a>		
			<a href="#">Schedule</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataset</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kumpulan data	Tulis	<a href="#">Dataset*</a>		
<a href="#">UpdateProfileJob</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pekerjaan profil	Tulis	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi proyek	Tulis	<a href="#">Project*</a>		
<a href="#">UpdateRecipe</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi resep	Tulis	<a href="#">Recipe*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRecipeJob</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pekerjaan resep	Tulis	<a href="#">Job*</a>		
<a href="#">UpdateRuleset</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kumpulan aturan	Tulis	<a href="#">Ruleset*</a>		
<a href="#">UpdateSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengubah jadwal	Tulis	<a href="#">Schedule*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS LemDataBrew

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Project</a>	arn:\${Partition}:databrew:\${Region}:\${Account}:project/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Dataset</a>	arn:\${Partition}:databrew:\${Region}:\${Account}:dataset/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Ruleset</a>	arn:\${Partition}:databrew:\${Region}:\${Account}:ruleset/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Recipe</a>	arn:\${Partition}:databrew:\${Region}:\${Account}:recipe/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Job</a>	arn:\${Partition}:databrew:\${Region}:\${Account}:job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Schedule</a>	arn:\${Partition}:databrew:\${Region}:\${Account}:schedule/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untukAWSLemDataBrew

AWSLemDataBrewmendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalamConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSStasiun Darat

AWSStasiun Tanah (awalan layanan:groundstation) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Stasiun Darat](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Stasiun Darat](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Stasiun Darat](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Stasiun Darat

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.



**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelContact</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kontak	Tulis	<a href="#">Contact*</a>		
<a href="#">CreateConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataflowEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup titik akhir aliran data	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEphemeral</a>	Memberikan izin untuk membuat item ephemeris	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMissionProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil misi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi	Tulis	<a href="#">Config*</a>		
<a href="#">DeleteDataflowEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup titik akhir aliran data	Tulis	<a href="#">DataflowEndpointGroup*</a>		
<a href="#">DeleteEphemeralItem</a>	Memberikan izin untuk menghapus item ephemeral	Tulis	<a href="#">EphemeralItem*</a>		
<a href="#">DeleteMissionProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil misi	Tulis	<a href="#">MissionProfile*</a>		
<a href="#">DescribeContact</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kontak	Baca	<a href="#">Contact*</a>		
<a href="#">DescribeEphemeralItem</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan item ephemeral	Baca	<a href="#">EphemeralItem*</a>		
<a href="#">GetAgentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi agen	Baca	<a href="#">Agent*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConfig</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konfigurasi	Baca	<a href="#">Config*</a>		
<a href="#">GetDataflowEndpointGroup</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan grup titik akhir aliran data	Baca	<a href="#">DataflowEndpointGroup*</a>		
<a href="#">GetMinuteUsage</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan penggunaan menit	Baca			
<a href="#">GetMissionProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil profil misi	Baca	<a href="#">MissionProfile*</a>		
<a href="#">GetSatellite</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang satelit	Baca	<a href="#">Satellite*</a>		
<a href="#">ListConfigs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar konfigurasi sebelumnya	Daftar			
<a href="#">ListContacts</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kontak	Daftar			
<a href="#">ListDataflowEndpointGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup titik akhir aliran data	Daftar			
<a href="#">ListEphemerides</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ephemerides	Daftar			
<a href="#">ListGroundStations</a>	Memberikan izin untuk daftar stasiun tanah	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMissionProfiles</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar profil misi	Daftar			
<a href="#">ListSatellites</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan satelit	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">Config</a>		
			<a href="#">Contact</a>		
			<a href="#">DataflowEndpointGroup</a>		
<a href="#">MissionProfile</a>					
<a href="#">RegisterAgent</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan agen	Tulis			
<a href="#">ReserveContact</a>	Memberikan izin untuk memesan kontak	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">Config</a>		
			<a href="#">Contact</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">DataflowEndpointGroup</a>		
			<a href="#">EphemericItem</a>		
			<a href="#">MissionProfile</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penetapan tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">Config</a>		
			<a href="#">Contact</a>		
			<a href="#">DataflowEndpointGroup</a>		
			<a href="#">EphemericItem</a>		
			<a href="#">MissionProfile</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAgentStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status agen	Tulis	<a href="#">Agent*</a>		
<a href="#">UpdateConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi	Tulis	<a href="#">Config*</a>		
<a href="#">UpdateEphemeralItem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui item ephemeris	Tulis	<a href="#">EphemeralItem*</a>		
<a href="#">UpdateMissionProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil misi	Tulis	<a href="#">MissionProfile*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Stasiun Darat

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Config</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:config/\${ConfigType}/\${ConfigId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">groundstation:ConfigId</a>  <a href="#">groundstation:ConfigType</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Contact</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:contact/\${ContactId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">groundstation:ContactId</a>
<a href="#">DataflowEndpointGroup</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:dataflow-endpoint-group/\${DataflowEndpointGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">groundstation:DataflowEndpointGroupId</a>
<a href="#">EphemerisItem</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:ephemeris/\${EphemerisId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">groundstation:EphemerisId</a>
<a href="#">GroundStationResource</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:groundstation:\${GroundStationId}	<a href="#">groundstation:GroundStationId</a>
<a href="#">MissionProfile</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:mission-profile/\${MissionProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">groundstation:MissionProfileId</a>
<a href="#">Satellite</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:satellite/\${SatelliteId}	<a href="#">groundstation:SatelliteId</a>
<a href="#">Agent</a>	arn:\${Partition}:groundstation:\${Region}:\${Account}:agent/\${AgentId}	<a href="#">groundstation:AgentId</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Stasiun Darat

AWS Stasiun Tanah mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">groundstation:AgentId</a>	Memfilter akses dengan ID agen	String
<a href="#">groundstation:ConfigId</a>	Memfilter akses dengan ID konfigurasi	String
<a href="#">groundstation:ConfigType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis konfigurasi	String
<a href="#">groundstation:ContactId</a>	Memfilter akses dengan ID kontak	String
<a href="#">groundstation:DataflowEndpointGroupId</a>	Menyaring akses dengan ID grup endpoint dataflow	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">groundstation:EphemerisId</a>	Menyaring akses dengan ID dari sebuah ephemeris	String
<a href="#">groundstation:GroundStationId</a>	Menyaring akses dengan ID stasiun tanah	String
<a href="#">groundstation:MissionProfileId</a>	Memfilter akses dengan ID profil misi	String
<a href="#">groundstation:SatelliteId</a>	Memfilter akses dengan ID satelit	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk GroundTruth Pelabelan Amazon

Amazon GroundTruth Labeling (awalan layanan:groundtruthlabeling) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon GroundTruth Labeling](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon GroundTruth Labeling](#)
- [Kunci kondisi untuk GroundTruth Pelabelan Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon GroundTruth Labeling

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociatePatchToManifestJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan file patch dengan file manifes untuk memperbaiki file manifes	Tulis			
<a href="#">CreateBatch</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat Batch GT+	Tulis			
<a href="#">CreateIntakeForm</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat formulir asupan	Tulis			
<a href="#">CreateProject</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat Proyek GT+	Tulis			
<a href="#">CreateWorkflowDefinition</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat Definisi Alur Kerja GT+	Tulis			
<a href="#">DescribeConsoleJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan status Pekerjaan GroundTruthLabeling	Baca			
<a href="#">GenerateLiDARPreviewTaskConfigJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghasilkan Tugas Pratinjau LiDAR	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBatch</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan Batch GT+	Baca			
<a href="#">GetIntakeFormStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan formulir asupan	Baca			
<a href="#">ListBatches</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar Batch GT+	Baca			
<a href="#">ListDatasetObjects</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan objek kumpulan data dalam file manifes	Baca			
<a href="#">ListProjects</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar Proyek GT+	Baca			
<a href="#">RunFilterOrSampleDatasetJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memfilter catatan dari file manifes menggunakan pilih S3. Dapatkan entri sampel berdasarkan pengambilan sampel acak	Tulis			
<a href="#">RunGenerateManifestByCrawlingJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar awalan S3 dan membuat file manifes dari objek di lokasi itu	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RunGenerateManifestMetricsJob</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghasilkan metrik dari objek dalam manifest	Tulis			
<a href="#">UpdateBatch</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui Batch GT+	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon GroundTruth Labeling

Amazon GroundTruth Labeling tidak mendukung penentuan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke GroundTruth Pelabelan Amazon, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk GroundTruth Pelabelan Amazon

GroundTruth Pelabelan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon GuardDuty

Amazon GuardDuty (awalan layanan: guardduty) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon GuardDuty](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon GuardDuty](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon GuardDuty](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon GuardDuty

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAdministratorInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan untuk menjadi akun anggota GuardDuty	Tulis			
<a href="#">AcceptInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan untuk menjadi akun anggota GuardDuty	Tulis			
<a href="#">ArchiveFindings</a>	Memberikan izin untuk mengarsipkan temuan GuardDuty	Tulis			
<a href="#">CreateDetector</a>	Memberikan izin untuk membuat detektor	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat GuardDuty filter. Filter mendefinisikan atribut dan kondisi temuan yang digunakan untuk menyaring temuan	Tulis	<a href="#">filter*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIPSet</a>	Memberikan izin untuk membuat IPSet	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:DeleteRolePolicy  iam:PutRolePolicy
<a href="#">CreateMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat akun GuardDuty anggota, di mana akun yang digunakan untuk membuat anggota menjadi akun GuardDuty administrator	Tulis			
<a href="#">CreatePublishingDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan penerbitan	Tulis			s3:GetObject  s3:ListBucket
<a href="#">CreateSampleFindings</a>	Memberikan izin untuk membuat temuan sampel	Tulis			
<a href="#">CreateThreatIntelSet</a>	Memberikan izin untuk membuat GuardDuty ThreatIntelSets, di mana ThreatIntelSet terdiri dari alamat IP berbahaya yang diketahui digunakan oleh GuardDuty untuk menghasilkan temuan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeclineInvitations</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan untuk menjadi akun anggota GuardDuty	Tulis			
<a href="#">DeleteDetector</a>	Memberikan izin untuk menghapus detektor GuardDuty	Tulis	<a href="#">detector*</a>		
<a href="#">DeleteFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter GuardDuty	Tulis	<a href="#">filter*</a>		
<a href="#">DeleteIPSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus IPset GuardDuty	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">DeleteInvitations</a>	Memberikan izin untuk menghapus undangan untuk menjadi akun anggota GuardDuty	Tulis			
<a href="#">DeleteMembers</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun GuardDuty anggota	Tulis			
<a href="#">DeletePublishingDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan penerbitan	Tulis	<a href="#">publishingDestination*</a>		
<a href="#">DeleteThreatIntelSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus GuardDuty ThreatIntelSets	Tulis	<a href="#">threatintelset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMalwareScans</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang pemindaian malware	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang administrator yang didelegasikan yang terkait dengan detektor GuardDuty	Baca			
<a href="#">DescribePublishingDestination</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang tujuan penerbitan	Baca	<a href="#">publishingDestination*</a>		
<a href="#">DisableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan administrator yang didelegasikan organisasi GuardDuty	Tulis			
<a href="#">DisassociateFromAdministratorAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan akun GuardDuty anggota dari akun administratornya GuardDuty	Tulis			
<a href="#">DisassociateFromMasterAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan akun GuardDuty anggota dari akun administratornya GuardDuty	Tulis			
<a href="#">DisassociateMembers</a>	Memberikan izin untuk memisahkan akun GuardDuty anggota dari akun administrator mereka GuardDuty	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan administrator yang didelegasikan organisasi GuardDuty	Tulis			
<a href="#">GetAdministratorAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian akun GuardDuty administrator yang terkait dengan akun anggota	Baca			
<a href="#">GetCoverageStatistics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan statistik GuardDuty cakupan Amazon untuk GuardDuty akun yang ditentukan di Wilayah	Baca	<a href="#">detector*</a>		
<a href="#">GetDetector</a>	Memberikan izin untuk mengambil detektor GuardDuty	Baca	<a href="#">detector*</a>		
<a href="#">GetFilter</a>	Memberikan izin untuk mengambil filter GuardDuty	Baca	<a href="#">filter*</a>		
<a href="#">GetFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil temuan GuardDuty	Baca			
<a href="#">GetFindingsStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar statistik temuan GuardDuty	Baca			
<a href="#">GetIPSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil IPSet GuardDuty	Baca	<a href="#">ipset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInvitationsCount</a>	Memberikan izin untuk mengambil hitungan semua GuardDuty undangan yang dikirim ke akun tertentu, yang tidak termasuk undangan yang diterima	Baca			
<a href="#">GetMalwareScanSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan pemindaian malware	Baca			
<a href="#">GetMasterAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian akun GuardDuty administrator yang terkait dengan akun anggota	Baca			
<a href="#">GetMemberDetectors</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan sumber data mana yang diaktifkan untuk detektor akun anggota	Baca			
<a href="#">GetMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil akun anggota yang terkait dengan akun administrator	Baca			
<a href="#">GetOrganizationStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik cakupan rencana GuardDuty perlindungan untuk akun anggota di Wilayah	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRemainingFreeTrialDays</a>	Memberikan izin untuk memberikan jumlah hari tersisa untuk setiap sumber data yang digunakan dalam periode uji coba gratis	Baca			
<a href="#">GetThreatIntelSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil GuardDuty ThreatIntelSets	Baca	<a href="#">threatintelset*</a>		
<a href="#">GetUsageStatistics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan statistik GuardDuty penggunaan Amazon selama 30 hari terakhir untuk ID detektor yang ditentukan	Baca			
<a href="#">InviteMembers</a>	Memberikan izin untuk mengundang AWS akun lain untuk mengaktifkan GuardDuty dan menjadi akun GuardDuty anggota	Tulis			
<a href="#">ListCoverage</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua detail sumber daya untuk akun tertentu di Wilayah	Daftar	<a href="#">detector*</a>		
<a href="#">ListDetectors</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar detektor GuardDuty	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFilters</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar filter GuardDuty	Daftar			
<a href="#">ListFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar temuan GuardDuty	Daftar			
<a href="#">ListIPSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar IPset GuardDuty	Daftar			
<a href="#">ListInvitations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua undangan GuardDuty keanggotaan yang dikirim ke Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar akun GuardDuty anggota yang terkait dengan akun administrator	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationAdminAccounts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan detail tentang administrator yang didelegasikan organisasi untuk GuardDuty	Daftar			
<a href="#">ListPublishingDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tujuan penerbitan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag yang terkait dengan sumber daya GuardDuty	Baca	<a href="#">detector</a>		
			<a href="#">filter</a>		
			<a href="#">ipset</a>		
			<a href="#">threatintelset</a>		
<a href="#">ListThreatIntelSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar GuardDuty ThreatIntelSets	Daftar			
<a href="#">SendSecurityTelemetry</a>	Memberikan izin untuk mengirim telemetri keamanan untuk GuardDuty akun tertentu di Wilayah	Tulis			
<a href="#">StartMalwareScan</a>	Memberikan izin untuk memulai pemindaian malware baru	Tulis			
<a href="#">StartMonitoringMembers</a>	Memberikan izin ke akun GuardDuty administrator untuk memantau temuan dari akun GuardDuty anggota	Tulis			
<a href="#">StopMonitoringMembers</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan temuan pemantauan dari akun anggota	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>		Penandaan	<a href="#">detector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya GuardDuty		<a href="#">filter</a>		
			<a href="#">ipset</a>		
			<a href="#">threatintelset</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Unarchive Findings</a>	Memberikan izin untuk membatalkan GuardDuty arsip temuan	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya GuardDuty	Penandaan	<a href="#">detector</a>		
			<a href="#">filter</a>		
			<a href="#">ipset</a>		
			<a href="#">threatintelset</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDetector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detektor GuardDuty	Tulis	<a href="#">detector*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateFilter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui filter GuardDuty	Tulis	<a href="#">filter*</a>		
<a href="#">UpdateFindingsFeedback</a>	Memberikan izin untuk memperbarui umpan balik temuan untuk menandai GuardDuty temuan sebagai berguna atau tidak berguna	Tulis			
<a href="#">UpdateIPSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui IPSet GuardDuty	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		iam:DeleteRolePolicy  iam:PutRolePolicy
<a href="#">UpdateMalwareScanSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan pemindaian malware	Tulis			
<a href="#">UpdateMemberDetectors</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data mana yang diaktifkan untuk detektor akun anggota	Tulis			
<a href="#">UpdateOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi administrator yang didelegasikan yang terkait dengan detektor GuardDuty	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePublishingDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan penerbitan	Tulis	<a href="#">publishingDestination*</a>		s3:GetObject s3:ListBucket
<a href="#">UpdateThreatIntelSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui GuardDuty ThreatIntelSets	Tulis	<a href="#">threatintelset*</a>		iam:DeleteRolePolicy iam:PutRolePolicy

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon GuardDuty

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">detector</a>	arn:\${Partition}:guardduty:\${Region}:\${Account}:detector/\${DetectorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">filter</a>	arn:\${Partition}:guardduty:\${Region}:\${Account}:detector/\${DetectorId}/filter/\${FilterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ipset</a>	arn:\${Partition}:guardduty:\${Region}:\${Account}:detector/\${DetectorId}/ipset/\${IPSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">threatintelset</a>	arn:\${Partition}:guardduty:\${Region}:\${Account}:detector/\${DetectorId}/threatintelset/\${ThreatIntelSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">publishingDestination</a>	arn:\${Partition}:guardduty:\${Region}:\${Account}:detector/\${DetectorId}/publishingDestination/\${PublishingDestinationId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon GuardDuty

Amazon GuardDuty mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan

AWSAPI dan Pemberitahuan Kesehatan (awalan layanan:health) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan](#)
- [Kunci kondisi untuk API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAffectedAccountsForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar akun yang telah terpengaruh oleh peristiwa tertentu dalam organisasi	Baca			organizations:ListAccounts
<a href="#">DescribeAffectedEntities</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar entitas yang telah terpengaruh oleh peristiwa tertentu	Baca	<a href="#">event*</a>	<a href="#">health:eventTypeCode</a> <a href="#">health:service</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAffectedEntitiesForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar entitas yang telah terpengaruh oleh peristiwa dan akun tertentu dalam organisasi	Baca			organizations:ListAccounts
<a href="#">DescribeEntityAggregates</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah entitas yang terpengaruh oleh masing-masing peristiwa yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeEntityAggregatesForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah entitas yang terpengaruh oleh setiap peristiwa yang ditentukan dalam suatu organisasi	Baca			organizations:ListAccounts
<a href="#">DescribeEventAggregates</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah acara dari setiap jenis acara (masalah, perubahan terjadwal, dan pemberitahuan akun)	Baca			
<a href="#">DescribeEventDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi rinci tentang satu atau lebih peristiwa tertentu	Baca	<a href="#">event*</a>	<a href="#">health:eventTypeCode</a> <a href="#">health:service</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEventDetailsForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi rinci tentang satu atau beberapa peristiwa tertentu untuk akun yang disediakan dalam organisasi	Baca			organizations:ListAccounts
<a href="#">DescribeEventTypes</a>	Memberikan izin untuk mengambil jenis acara yang memenuhi kriteria filter yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang peristiwa yang memenuhi kriteria filter yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeEventsForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang peristiwa yang memenuhi kriteria filter yang ditentukan dalam organisasi	Baca			organizations:ListAccounts
<a href="#">DescribeHealthServiceStatusForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil status mengaktifkan atau menonaktifkan fitur Tampilan Organisasi	Baca			organizations:ListAccounts

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableHealthServiceAccessForOrganization</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan fitur Tampilan Organisasi	Manajemer izin			organizations:DisableAWSServiceAccess  organizations:ListAccounts
<a href="#">EnableHealthServiceAccessForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan fitur Tampilan Organisasi	Manajemer izin			iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:EnableAWSServiceAccess  organizations:ListAccounts

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">event</a>	arn:\${Partition}:health:*::event/\${Service}/\${EventTypeCode}/*	

## Kunci kondisi untuk API dan Pemberitahuan AWS Kesehatan

AWSHealth API dan Notifications mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">health:eventTypeCode</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis acara	String
<a href="#">health:service</a>	Memfilter akses oleh layanan yang terkena dampak	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS HealthImaging

AWS HealthImaging (awalan layanan: `medical-imaging`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS HealthImaging](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS HealthImaging](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS HealthImaging](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS HealthImaging

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyImageSet</a>	Memberikan izin untuk menyalin kumpulan gambar	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
			<a href="#">imageset*</a>		
<a href="#">CreateDatastore</a>	Memberikan izin untuk membuat penyimpanan data untuk menyerap data pencitraan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDatastore</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyimpanan data	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">DeleteImageSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan gambar	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
			<a href="#">imageset*</a>		
<a href="#">GetDICOMImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti pekerjaan impor	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">GetDatastore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti penyimpanan data	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">GetImageFrame</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti bingkai gambar	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">imageset*</a>		
<a href="#">GetImageSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti set gambar	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
			<a href="#">imageset*</a>		
<a href="#">GetImageSetMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti metadata set gambar	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
			<a href="#">imageset*</a>		
<a href="#">ListDICOMImportJobs</a>	Memberikan izin untuk daftar pekerjaan impor untuk penyimpanan data	Daftar	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">ListDatastores</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyimpanan data	Daftar			
<a href="#">ListImageSetVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi kumpulan gambar	Daftar	<a href="#">datastore</a> * -		
			<a href="#">imageset*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya pencitraan medis	Daftar	<a href="#">datastore</a>		
			<a href="#">imageset</a>		
<a href="#">SearchImageSets</a>	Memberikan izin untuk mencari set gambar	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartDICOMImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan impor DICOM	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya pencitraan medis	Penandaan	<a href="#">datastore</a>		
			<a href="#">imageset</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya pencitraan medis	Penandaan	<a href="#">datastore</a>		
			<a href="#">imageset</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateImageSetMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti metadata set gambar	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
			<a href="#">imageset*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS HealthImaging

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">datastore</a>	<code>arn:\${Partition}:medical-imaging:\${Region}:\${Account}:datastore/\${DatastoreId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">imageset</a>	<code>arn:\${Partition}:medical-imaging:\${Region}:\${Account}:datastore/\${DatastoreId}/imageset/\${ImageSetId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS HealthImaging

AWS HealthImaging mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS HealthLake

AWS HealthLake (awalan layanan: `healthlake`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik


- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS HealthLake](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS HealthLake](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS HealthLake](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS HealthLake

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFHIRDatastore</a>	Memberikan izin untuk membuat datastore yang dapat menelan dan mengeksport data FHIR	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">DeleteFHIRDatastore</a>	Memberikan izin untuk menghapus datastore	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">DeleteResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">DescribeFHIRDatastore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan datastore FHIR, termasuk ID datastore , datastore ARN, nama datastore, status datastore, dibuat di, versi tipe datastore, dan titik akhir datastore	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">DescribeFHIRExportJob</a>	Memberikan izin untuk menampilkan properti pekerjaan ekspor FHIR, termasuk ID, ARN, nama, dan status datastore	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">DescribeFHIRImportJob</a>	Memberikan izin untuk menampilkan properti pekerjaan impor FHIR, termasuk ID, ARN, nama, dan status datastore	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">GetCapabilities</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kemampuan dari datastore FHIR	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFHIRDatastores</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua datastores FHIR yang ada di akun pengguna, terlepas dari status datastore	Daftar			
<a href="#">ListFHIRExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan ekspor untuk datastore yang ditentukan	Daftar	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">ListFHIRIImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pekerjaan impor untuk datastore yang ditentukan	Daftar	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tag untuk datastore yang ditentukan	Baca	<a href="#">datastore</a>		
<a href="#">ReadResource</a>	Memberikan izin untuk membaca sumber	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">SearchWithGet</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya dengan metode GET	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">SearchWithPost</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya dengan metode POST	Baca	<a href="#">datastore</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartFHIRExportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan Ekspor FHIR	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">StartFHIRImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan Impor FHIR	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke datastore	Penandaan	<a href="#">datastore</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan datastore	Penandaan	<a href="#">datastore</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya	Tulis	<a href="#">datastore</a> * -		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS HealthLake

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">datastore</a>	arn:\${Partition}:healthlake:\${Region}:\${Account}:datastore/fhir/\${DatastoreId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS HealthLake

AWS HealthLake mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag yang melekat pada sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS HealthOmics

AWS HealthOmics (awalan layanan: `omics`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS HealthOmics](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS HealthOmics](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS HealthOmics](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS HealthOmics

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortMultiPartReadSetUpload</a>	Memberikan izin untuk membatalkan unggahan kumpulan baca beberapa bagian	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">AcceptShare</a>	Memberikan izin untuk menerima bagian	Tulis			
<a href="#">BatchDeleteReadSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus Kumpulan Baca di Toko Urutan yang diberikan	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">CancelAnnotationImportJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan Job Impor Anotasi	Tulis	<a href="#">AnnotationImportJob*</a>		
<a href="#">CancelRun</a>	Memberikan izin untuk membatalkan alur kerja dan menghentikan semua tugas alur kerja	Tulis	<a href="#">run*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelVariantImportJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan Lowongan Impor Varian	Tulis	<a href="#">VariantImportJob*</a>		
<a href="#">CompleteMultiPartReadSetUpload</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan unggahan kumpulan baca multibagian	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">CreateAnnotationStore</a>	Memberikan izin untuk membuat Toko Anotasi	Tulis			
<a href="#">CreateAnnotationStoreVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat Versi di Toko Anotasi	Tulis	<a href="#">AnnotationStore*</a>		
<a href="#">CreateMultiPartReadSetUpload</a>	Memberikan izin untuk membuat unggahan kumpulan baca multibagian	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">CreateReferenceStore</a>	Memberikan izin untuk membuat Toko Referensi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRunGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup lari alur kerja baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSequenceStore</a>	Memberikan izin untuk membuat Sequence Store	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateShare</a>	Memberikan izin untuk membuat share	Tulis			
<a href="#">CreateVariantStore</a>	Memberikan izin untuk membuat Toko Variant	Tulis			
<a href="#">CreateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja baru dengan definisi alur kerja dan templat parameter alur kerja	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAnnotationStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus Toko Anotasi	Tulis	<a href="#">AnnotationStore*</a>		
<a href="#">DeleteAnnotationStoreVersions</a>	Memberikan izin untuk menghapus Versi di Toko Anotasi	Tulis	<a href="#">AnnotationStore*</a>		
			<a href="#">AnnotationStoreVersion*</a>		
<a href="#">DeleteReference</a>	Memberikan izin untuk menghapus Referensi di Toko Referensi yang diberikan	Tulis	<a href="#">reference*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">DeleteReferenceStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus Toko Referensi	Tulis	<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">DeleteRun</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja yang dijalankan	Tulis	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">DeleteRunGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup yang dijalankan alur kerja	Tulis	<a href="#">runGroup*</a>		
<a href="#">DeleteSequenceStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus Sequence Store	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">DeleteShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus share	Tulis			
<a href="#">DeleteVariantStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus Toko Varian	Tulis	<a href="#">VariantStore*</a>		
<a href="#">DeleteWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetAnnotationImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status Pekerjaan Impor Anotasi	Baca	<a href="#">AnnotationImportJob*</a>		
<a href="#">GetAnnotationStore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi terperinci tentang Toko Anotasi	Baca	<a href="#">AnnotationStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAnnotationStoreVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi terperinci tentang versi di Toko Anotasi	Baca	<a href="#">AnnotationStore*</a> <a href="#">AnnotationStoreVersion*</a>		
<a href="#">GetReadSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Read Set di Sequence Store yang diberikan	Baca	<a href="#">readSet*</a> <a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">GetReadSetActivationJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang pekerjaan aktivasi Read Set untuk Sequence Store yang diberikan	Baca	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">GetReadSetExportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang pekerjaan ekspor Read Set untuk Sequence Store yang diberikan	Baca	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">GetReadSetImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang pekerjaan impor Read Set untuk Sequence Store yang diberikan	Baca	<a href="#">sequenceStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetReadSetMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang Set Baca di Toko Urutan yang diberikan	Baca	<a href="#">readSet*</a> <a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">GetReference</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Referensi di Toko Referensi yang diberikan	Baca	<a href="#">reference*</a> <a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">GetReferenceImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang pekerjaan impor Referensi untuk Toko Referensi yang diberikan	Baca	<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">GetReferenceMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang Referensi di Toko Referensi yang diberikan	Baca	<a href="#">reference*</a> <a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">GetReferenceStore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang Toko Referensi	Baca	<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">GetRun</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian alur kerja	Baca	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">GetRunGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil alur kerja menjalankan rincian grup	Baca	<a href="#">runGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRunTask</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tugas alur kerja	Baca	<a href="#">TaskResource*</a> <a href="#">run*</a>		
<a href="#">GetSequenceStore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang Toko Urutan	Baca	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">GetShare</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi terperinci tentang Share	Baca			
<a href="#">GetVariantImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status Lowongan Impor Varian	Baca	<a href="#">VariantImportJob*</a>		
<a href="#">GetVariantStore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi rinci tentang Toko Varian	Baca	<a href="#">VariantStore*</a>		
<a href="#">GetWorkflow</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">ListAnnotationImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar Pekerjaan Impor Anotasi	Daftar			
<a href="#">ListAnnotationStoreVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar informasi tentang Versi di Toko Anotasi	Daftar	<a href="#">AnnotationStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAnnotationStores</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar informasi tentang Toko Anotasi	Daftar			
<a href="#">ListMultiPartReadSetUploads</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan unggahan kumpulan baca beberapa bagian	Daftar	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">ListReadSetActivationJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan aktivasi Read Set untuk Sequence Store yang diberikan	Daftar	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">ListReadSetExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan ekspor Read Set untuk Sequence Store yang diberikan	Daftar	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">ListReadSetImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan impor Read Set untuk Sequence Store yang diberikan	Daftar	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">ListReadSetUploadParts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan bagian unggahan set baca	Daftar	<a href="#">sequenceStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListReadSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Read Set di Sequence Store yang diberikan	Daftar	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">ListReferenceImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan impor Referensi untuk Toko Referensi yang diberikan	Daftar	<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">ListReferenceStores</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Toko Referensi	Daftar			
<a href="#">ListReferences</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Referensi di Toko Referensi yang diberikan	Daftar	<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">ListRunGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar grup alur kerja yang dijalankan	Daftar			
<a href="#">ListRunTasks</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tugas untuk menjalankan alur kerja	Daftar	<a href="#">run*</a>		
<a href="#">ListRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar alur kerja berjalan	Daftar			
<a href="#">ListSequenceStores</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Toko Urutan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListShares</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar informasi tentang saham	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber dayaAWStag	Daftar			
<a href="#">ListVariantImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar Pekerjaan Impor Varian	Daftar			
<a href="#">ListVariantStores</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar metadata untuk Toko Varian	Daftar			
<a href="#">ListWorkflows</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar alur kerja yang tersedia	Daftar			
<a href="#">StartAnnotationImportJob</a>	Memberikan izin untuk mengimpor daftar file Anotasi ke Toko Anotasi	Tulis			
<a href="#">StartReadSetActivationJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan aktivasi Read Set dari Sequence Store yang diberikan	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">StartReadSetExportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan ekspor Read Set dari Sequence Store yang diberikan	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartReadSetImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan impor Read Set ke Sequence Store yang diberikan	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		
<a href="#">StartReferenceImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan impor Referensi ke Toko Referensi yang diberikan	Tulis	<a href="#">referenceStore*</a>		
<a href="#">StartRun</a>	Memberikan izin untuk memulai alur kerja	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StartVariantImportJob</a>	Memberikan izin untuk mengimpor daftar file varian ke Toko Varian	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkanAWStag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">readSet</a>		
			<a href="#">reference</a>		
			<a href="#">referenceStore</a>		
			<a href="#">run</a>		
			<a href="#">runGroup</a>		
			<a href="#">sequenceStore</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">workflow</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber dayaAWS tag	Penandaan	<a href="#">readSet</a>		
			<a href="#">reference</a>		
			<a href="#">referenceStore</a>		
			<a href="#">run</a>		
			<a href="#">runGroup</a>		
			<a href="#">sequenceStore</a>		
			<a href="#">workflow</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAnnotationStore</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang Toko Anotasi	Tulis	<a href="#">AnnotationStore*</a>		
<a href="#">UpdateAnnotationStoreVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang Versi di Toko Anotasi	Tulis	<a href="#">AnnotationStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">AnnotationStoreVersion*</a>		
<a href="#">UpdateRunGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup yang dijalankan alur kerja	Tulis	<a href="#">runGroup*</a>		
<a href="#">UpdateVariantStore</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata tentang Toko Variant	Tulis	<a href="#">VariantStore*</a>		
<a href="#">UpdateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">UploadReadSetPart</a>	Memberikan izin untuk mengunggah bagian yang telah dibaca	Tulis	<a href="#">sequenceStore*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS HealthOmics

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AnnotationImportJob</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:annotationImportJob/\${AnnotationImportJobId}	<a href="#">omics:AnnotationImportJobJobId</a>
<a href="#">AnnotationStore</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:annotationStore/\${AnnotationStoreId}	<a href="#">omics:AnnotationStoreName</a>
<a href="#">AnnotationStoreVersion</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:annotationStore/\${AnnotationStoreName}/version/\${AnnotationStoreVersionName}	<a href="#">omics:AnnotationStoreVersionName</a>
<a href="#">readSet</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:sequenceStore/\${SequenceStoreId}/readSet/\${ReadSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">reference</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:referenceStore/\${ReferenceStoreId}/reference/\${ReferenceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">referenceStore</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:referenceStore/\${ReferenceStoreId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">run</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:run/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">runGroup</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:runGroup/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sequenceStore</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:sequenceStore/\${SequenceStoreId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">TaggingResource</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:tag/\${TagKey}	
<a href="#">TaskResource</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:task/\${Id}	
<a href="#">VariantImportJob</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:variantImportJob/\${VariantImportJobId}	<a href="#">omics:VariantImportJobJobId</a>
<a href="#">VariantStore</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:variantStore/\${VariantStoreId}	<a href="#">omics:VariantStoreName</a>
<a href="#">workflow</a>	arn:\${Partition}:omics:\${Region}:\${Account}:workflow/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS HealthOmics

AWS HealthOmics mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag yang melekat pada sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">omics:Ann otationIm portJobJobld</a>	Memfilter akses dengan pengidentifikasi sumber daya unik	String
<a href="#">omics:Ann otationSt oreName</a>	Filter akses dengan nama toko	String
<a href="#">omics:Ann otationSt oreVersionName</a>	Memfilter akses dengan nama versi penyimpanan anotasi	String
<a href="#">omics:Var iantImpor tJobJobld</a>	Memfilter akses dengan pengidentifikasi sumber daya unik	String
<a href="#">omics:Var iantStoreName</a>	Filter akses dengan nama toko	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk komunikasi keluar volume tinggi

Komunikasi outbound volume tinggi (awalan layanan:connect-campaigns) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh komunikasi outbound volume tinggi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh komunikasi keluar volume tinggi](#)
- [Kunci kondisi untuk komunikasi keluar volume tinggi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh komunikasi outbound volume tinggi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCampaign</a>	Memberikan izin untuk membuat kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCampaign</a>	Memberikan izin untuk menghapus kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">DeleteInstanceConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus informasi konfigurasi untuk instans Amazon Connect	Tulis			
<a href="#">DeleteInstanceOnboardingJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas orientasi untuk instans Amazon Connect	Tulis			
<a href="#">DescribeCampaign</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kampanye tertentu	Baca	<a href="#">campaign*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetCampaignState</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kampanye	Baca	<a href="#">campaign*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetCampaignStateBatch</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kampanye	Baca	<a href="#">campaign*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetConnectInstanceConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi untuk instans Amazon Connect	Baca			
<a href="#">GetInstanceOnboardingJobStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pekerjaan orientasi untuk instans Amazon Connect	Baca			
<a href="#">ListCampaigns</a>	Memberikan izin untuk memberikan ringkasan semua kampanye	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">campaign</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PauseCampaign</a>	Memberikan izin untuk menjeda kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutDialRequestBatch</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan panggilan untuk kampanye yang ditentukan	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">ResumeCampaign</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">StartCampaign</a>	Memberikan izin untuk memulai kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">StartInstanceOnboardingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas orientasi untuk instans Amazon Connect	Tulis			
<a href="#">StopCampaign</a>	Memberikan izin untuk menghentikan kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">campaign</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">campaign</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateCampaignDialerConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi dialer kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">UpdateCampaignName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">UpdateCampaignOutboundCallConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi panggilan keluar kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh komunikasi keluar volume tinggi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">campaign</a>	arn:\${Partition}:connect-campaigns:\${Region}:\${Account}:campaign/\${CampaignId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk komunikasi keluar volume tinggi

Komunikasi outbound volume tinggi mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Honeycode

Amazon Honeycode (awalan layanan:honeycode) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Honeycode](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Honeycode](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Honeycode](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Honeycode

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ApproveTeamAssociation</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menyetujui permintaan asosiasi tim untuk Anda AWS Akun	Tulis			
<a href="#">BatchCreateTableRows</a>	Memberikan izin untuk membuat baris baru dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchDeleteTableRows</a>	Memberikan izin untuk menghapus baris dari tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchUpdateTableRows</a>	Memberikan izin untuk memperbarui baris dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">BatchUpsertTableRows</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan baris dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">CreateTeam</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat tim Amazon	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Honeycode baru untuk AndaAWSAkun				
<a href="#">CreateTenant</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat penyewa baru dalam Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">DeleteDomains</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus domain Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">DeregisterGroups</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus grup dari tim Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">DescribeTableDataImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang pekerjaan impor data tabel	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">DescribeTeam</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang tim Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Baca			
<a href="#">GetScreenData</a>	Memberikan izin untuk memuat data dari layar	Baca	<a href="#">screen*</a>		
<a href="#">InvokeScreenAutomation</a>	Memberikan izin untuk menjalankan otomatisasi layar	Tulis	<a href="#">screen-automation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDomains</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua domain Amazon Honeycode dan status verifikasi mereka untuk AndaAWS Akun	Daftar			
<a href="#">ListGroup</a> s[izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup dalam tim Amazon Honeycode untuk AndaAWS Akun	Daftar			
<a href="#">ListTableColumns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kolom dalam tabel	Daftar	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ListTableRows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan baris dalam tabel	Daftar	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ListTables</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tabel di buku kerja	Daftar	<a href="#">workbook*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya	Penandaan			
<a href="#">ListTeamAssociations</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua asosiasi tim yang tertunda dan disetujui dengan AndaAWS Akun	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTenants</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua penyewa Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Daftar			
<a href="#">QueryTableRows</a>	Memberikan izin untuk query baris tabel menggunakan filter	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">RegisterDomainForVerification</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk meminta verifikasi domain Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">RegisterGroups</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menambahkan grup ke tim Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">RejectTeamAssociation</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menolak permintaan asosiasi tim untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">RestartDomainVerification</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai ulang verifikasi domain Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			
<a href="#">StartTableImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan impor data tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan			
<a href="#">UpdateTeam[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tim Amazon Honeycode untuk AndaAWSAkun	Tulis			

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Honeycode

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workbook</a>	arn:\${Partition}:honeycode:\${Region}:\${Account}:workbook:workbook/\${WorkbookId}	
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:honeycode:\${Region}:\${Account}:table:workbook/\${WorkbookId}/table/\${TableId}	
<a href="#">screen</a>	arn:\${Partition}:honeycode:\${Region}:\${Account}:screen:workbook/\${WorkbookId}/app/\${AppId}/screen/\${ScreenId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">screen-automation</a>	arn:\${Partition}:honeycode:\${Region}:\${Account}:screen-automation:workbook/\${WorkbookId}/app/\${AppId}/screen/\${ScreenId}/automation/\${AutomationId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Honeycode

Honeycode tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IAM Access Analyzer

AWS IAM Access Analyzer (awalan layanan: `access-analyzer`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IAM Access Analyzer](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IAM Access Analyzer](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IAM Access Analyzer](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS IAM Access Analyzer

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ApplyArchiveRule</a>	Memberikan izin untuk menerapkan aturan arsip	Tulis	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">CancelPolicyGeneration</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembuatan kebijakan	Tulis			
<a href="#">CheckAccessNotGranted</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah akses yang ditentukan tidak diizinkan oleh kebijakan	Baca			
<a href="#">CheckNoNewAccess</a>	Memberikan izin untuk memeriksa bahwa tidak ada akses baru yang diizinkan jika dibandingkan dengan kebijakan yang ada	Baca			
<a href="#">CreateAccessPreview</a>	Memberikan izin untuk membuat pratinjau akses untuk penganalisis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">CreateAnalyzer</a>	Memberikan izin untuk membuat penganalisis	Tulis	<a href="#">Analyzer*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateArchiveRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan arsip untuk penganalisis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ArchiveRule*</a>		
<a href="#">DeleteAnalyzer</a>	Memberikan izin untuk menghapus penganalisis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">DeleteArchiveRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan arsip untuk penganalisis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">ArchiveRule*</a>		
<a href="#">GetAccessPreview</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pratinjau akses	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">GetAnalyzedResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya yang dianalisis	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">GetAnalyzer</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang penganalisis	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetArchiveRule</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang aturan arsip untuk penganalisis yang ditentukan	Baca	<a href="#">ArchiveRule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFinding</a>	Memberikan izin untuk mengambil temuan	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">GetFindingsStatistics</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil statistik untuk temuan	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">GetGeneratedPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan yang dibuat menggunakan StartPolicyGeneration	Baca			
<a href="#">ListAccessPreviewFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar temuan dari pratinjau akses	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">ListAccessPreviews</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pratinjau akses	Daftar	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">ListAnalyzedResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber daya yang telah dianalisis	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">ListAnalyzers</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar penganalisis	Daftar			
<a href="#">ListArchiveRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar aturan arsip dari penganalisis	Daftar	<a href="#">Analyzer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar temuan dari penganalisis	Baca	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">ListPolicyGenerations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua generasi kebijakan yang baru dimulai	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag yang diterapkan ke sumber daya	Baca	<a href="#">Analyzer</a>		
<a href="#">StartPolicyGeneration</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuatan kebijakan	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">StartResourceScan</a>	Memberikan izin untuk memulai pemindaian kebijakan yang diterapkan ke sumber daya	Tulis	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">Analyzer</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">Analyzer</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateArchiveRule</a>	Memberikan izin untuk mengubah aturan arsip	Tulis	<a href="#">ArchiveRule*</a>		
<a href="#">UpdateFindings</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi temuan	Tulis	<a href="#">Analyzer*</a>		
<a href="#">ValidatePolicy</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi kebijakan	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IAM Access Analyzer

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Analyzer</a>	arn:\${Partition}:access-analyzer:\${Region}:\${Account}:analyzer/\${AnalyzerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ArchiveRule</a>	arn:\${Partition}:access-analyzer:\${Region}:\${Account}:analyzer/\${AnalyzerName}/archive-rule/\${RuleName}	



## Kunci kondisi untuk AWS IAM Access Analyzer

AWS IAM Access Analyzer mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Menyaring tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IAM Identity Center (penerus AWS Single Sign-On)

AWSPusat Identitas IAM (penerus AWS Single Sign-On) (awalan layanan:sso) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IAM Identity Center \(penerus AWS Single Sign-On\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IAM Identity Center \(penerus AWS Single Sign-On\)](#)
- [Kunci kondisi untuk Pusat Identitas AWS IAM \(penerus AWS Single Sign-On\)](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS IAM Identity Center (penerus AWS Single Sign-On)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Directory</a>	Memberikan izin untuk menghubungkan direktori yang akan digunakan oleh AWS IAM Identity Center	Tulis			ds:AuthorizeApplication
<a href="#">Associate Profile</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi antara pengguna direktori atau grup dan profil	Tulis			
<a href="#">AttachCustomerManagedPolicyReferenceToPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk melampirkan referensi kebijakan terkelola pelanggan ke set izin	Manajemen izin	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">AttachManagedPolicyToPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan AWS terkelola ke set izin	Manajemen izin	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">CreateAccountAssignment</a>	Memberikan izin untuk menetapkan akses ke Principal untuk yang ditentukan Akun AWS menggunakan set izin tertentu	Tulis	<a href="#">Account*</a> <a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis	<a href="#">ApplicationProvider*</a> <a href="#">Instance*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateApplicationAssignment</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">CreateApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk menambahkan instance aplikasi ke AWS IAM Identity Center	Tulis			
<a href="#">CreateApplicationInstanceCertificate</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sertifikat baru untuk contoh aplikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance pusat identitas	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:DescribeOrganization
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInstanceAccessControlAttributeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan instance untuk ABAC dan menentukan atribut	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		iam:AttachRolePolicy  iam:CreateRole  iam>DeleteRole  iam>DeleteRolePolicy  iam:DetachRolePolicy  iam:GetRole  iam:ListAttachedRolePolicies  iam:ListRolePolicies  iam:PutRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					iam:UpdateAssumeRolePolicy
<a href="#">CreateManagedApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk menambahkan instance aplikasi terkelola ke AWS IAM Identity Center	Tulis			
<a href="#">CreatePermissionSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set izin	Tulis	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil untuk instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">CreateTrust</a>	Memberikan izin untuk membuat kepercayaan federasi di akun target	Tulis			
<a href="#">CreateTrustedTokenIssuer</a>	Memberikan izin untuk membuat penerbit token tepercaya untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccountAssignment</a>	Memberikan izin untuk menghapus akses Principal dari yang ditentukan Akun AWS menggunakan set izin tertentu	Tulis	<a href="#">Account*</a>		
			<a href="#">Instance*</a>		
			<a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">DeleteApplicationAccessScope</a>	Memberikan izin untuk menghapus cakupan akses ke aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">DeleteApplicationAssignment</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteApplicationAuthenticationMethod</a>	Memberikan izin untuk menghapus metode otentikasi ke aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">DeleteApplicationGrant</a>	Memberikan izin untuk menghapus hibah dari aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">DeleteApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteApplicationInstanceCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat yang tidak aktif atau kedaluwarsa dari instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteInlinePolicyFromPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan inline dari set izin yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
			<a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">DeleteInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance pusat identitas	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteInstanceAccessControlAttributeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan ABAC dan menghapus daftar atribut untuk instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DeleteManagedApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance aplikasi terkelola	Tulis			
<a href="#">DeletePermissionSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set izin	Tulis	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">DeletePermissionsBoundaryFromPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas izin dari set izin	Manajemen izin	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">DeletePermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan izin yang terkait dengan set izin	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil untuk instance aplikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTrustedTokenIssuer</a>	Memberikan izin untuk menghapus penerbit token tepercaya untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">TrustedTokenIssuer*</a>		
<a href="#">DescribeAccountAssignmentCreationStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status permintaan pembuatan tugas	Baca	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DescribeAccountAssignmentDeletionStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status permintaan penghapusan tugas	Baca	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DescribeApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">DescribeApplicationAssignment</a>	Memberikan izin untuk mengambil tugas aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">DescribeApplicationProvider</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan penyedia aplikasi	Baca	<a href="#">ApplicationProvider*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDirectories</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang direktori untuk akun ini	Baca			
<a href="#">DescribeInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instance pusat identitas	Baca	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DescribeInstanceAccessControlAttributeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar atribut yang digunakan oleh instance untuk ABAC	Baca	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DescribePermissionSet</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan set izin	Baca	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">DescribePermissionSetProvisioningStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status permintaan Penyediaan Set Izin yang diberikan	Baca	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DescribePermissionPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua kebijakan izin yang terkait dengan set izin	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRegisteredRegions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan wilayah tempat organisasi Anda mengaktifkan Pusat Identitas AWS IAM	Baca			
<a href="#">DescribeTrustedTokenIssuers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan penerbit token tepercaya untuk sebuah instance	Baca	<a href="#">TrustedTokenIssuer</a> *		
<a href="#">DescribeTrusts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang hubungan kepercayaan untuk akun ini	Baca			
<a href="#">DetachCustomerManagedPolicyReferenceFromPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk melepaskan referensi kebijakan terkelola pelanggan dari set izin	Manajemen izin	<a href="#">Instance</a> *  <a href="#">PermissionSet</a> *		
<a href="#">DetachManagedPolicyFromPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan AWS terkelola terlampir dari set izin yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">Instance</a> *  <a href="#">PermissionSet</a> *		
<a href="#">DisassociateDirectory</a>	Memberikan izin untuk memisahkan direktori yang akan digunakan oleh AWS IAM Identity Center	Tulis			ds:UnauthorizedApplication

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateProfile</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengguna direktori atau grup dari profil	Tulis			
<a href="#">GetApplicationAccessScope</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ruang lingkup akses ke aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">GetApplicationAssignmentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membaca konfigurasi tugas untuk aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">GetApplicationAuthenticationMethod</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metode otentikasi ke aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">GetApplicationGrant</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang hibah milik aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail untuk instance aplikasi	Baca			
<a href="#">GetApplicationTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail template aplikasi	Baca			
<a href="#">GetInlinePolicyForPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan inline yang ditetapkan ke set izin	Baca	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">GetManagedApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail untuk instance aplikasi	Baca			
<a href="#">GetMfaDeviceManagementForDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan Manajemen Perangkat Mfa untuk direktori	Baca			
<a href="#">GetPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian set izin	Baca			
<a href="#">GetPermissionsBoundaryForPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas izin untuk set izin	Baca	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua kebijakan izin yang terkait dengan set izin	Baca			sso:DescribePermissionsPolicies
<a href="#">GetProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil profil untuk instance aplikasi	Baca			
<a href="#">GetSSOStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah Pusat AWS Identitas IAM diaktifkan	Baca			
<a href="#">GetSharedSsoConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi bersama untuk instance SSO saat ini	Baca			
<a href="#">GetSsoConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi untuk instance SSO saat ini	Baca			
<a href="#">GetTrust</a>	Memberikan izin untuk mengambil kepercayaan federasi di akun target	Baca			
<a href="#">ImportApplicationInstanceServiceProviderMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instance aplikasi dengan mengunggah file metadata SAM aplikasi yang disediakan oleh penyedia layanan	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccountAssignmentCreationStatus</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status permintaan pembuatan Akun AWS tugas untuk instance SSO tertentu	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ListAccountAssignmentDeletionStatus</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status permintaan penghapusan Akun AWS tugas untuk instance SSO tertentu	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ListAccountAssignments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penerima tugas yang ditentukan Akun AWS dengan set izin yang ditentukan	Daftar	<a href="#">Account*</a>		
			<a href="#">Instance*</a>		
			<a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">ListAccountAssignmentsForPrincipal</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun yang ditetapkan ke pengguna atau grup	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ListAccountProvisionedPermissionsSet</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua AWS akun tempat set izin yang ditentukan disediakan	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
			<a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">ListApplicationAccessScopes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cakupan akses ke aplikasi	Daftar	<a href="#">Application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">ListApplicationAssigments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tugas aplikasi	Daftar	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">ListApplicationAssigmentsForPrincipal</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aplikasi yang ditugaskan ke pengguna atau grup	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">ListApplicationAuthenticationMethods</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan metode otentikasi ke aplikasi	Daftar	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">ListApplicationGrants</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar hibah dari aplikasi	Daftar	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListApplicationInstanceCertificates</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua sertifikat untuk contoh aplikasi tertentu	Baca			
<a href="#">ListApplicationInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua instance aplikasi	Daftar			sso:GetApplication Instance
<a href="#">ListApplicationProviders</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penyedia aplikasi	Daftar	<a href="#">ApplicationProvider*</a>		
<a href="#">ListApplicationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua template aplikasi yang didukung	Daftar			sso:GetApplication Template
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua aplikasi yang terkait dengan instance IAM Identity Center	Daftar			
<a href="#">ListCustomerManagedPolicyReferencesInPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan referensi kebijakan terkelola pelanggan yang dilampirkan ke set izin	Daftar	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">ListDirectoryAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang direktori yang terhubung ke Pusat Identitas AWS IAM	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
<a href="#">ListInstances</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Instans SSO yang dapat diakses oleh penelepon	Daftar			
<a href="#">ListManagedPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan AWS terkelola yang dilampirkan ke set izin tertentu	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ListPermissionSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status permintaan Penyediaan Set Izin untuk instance SSO tertentu	Daftar	<a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">ListProvisioningStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua set izin	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ListProvisioningStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua set izin yang disediakan ke yang ditentukan Akun AWS	Daftar	<a href="#">Account*</a>		
<a href="#">ListProvisioningStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua set izin yang disediakan ke yang ditentukan Akun AWS	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ListProfileAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil direktori pengguna atau grup yang terkait dengan profil	Baca			
<a href="#">ListProfiles</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua profil untuk instance aplikasi	Daftar			sso:GetProfile

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang dilampirkan ke sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">Application</a>		
			<a href="#">Instance</a>		
			<a href="#">PermissionSet</a>		
<a href="#">ListTrustedTokenIssuers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penerbit token tepercaya untuk sebuah instance	Daftar	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">ProvisionPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk memberikan izin tertentu yang ditetapkan ke target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Account*</a>		
			<a href="#">Instance*</a>		
			<a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">PutApplicationAccessScope</a>	Memberikan izin untuk membuat/memperbarui cakupan akses ke aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">PutApplicationAssessmentConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi tugas ke aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">PutApplicationAuthenticationMethod</a>	Memberikan izin untuk membuat/memperbarui metode otentikasi ke aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">PutApplicationGrant</a>	Memberikan izin untuk membuat/memperbarui hibah ke aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">PutInlinePolicyToPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan inline IAM ke set izin	Tulis	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">PutMfaDeviceManagementForDirectory</a>	Memberikan izin untuk menempatkan pengaturan Manajemen Perangkat Mfa untuk direktori	Tulis			
<a href="#">PutPermissionsBoundaryToPermissionSet</a>	Memberikan izin untuk menambahkan batas izin ke set izin	Manajemen izin	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutPermissionsPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan ke set izin	Manajemen izin			
<a href="#">SearchGroups</a>	Memberikan izin untuk mencari grup dalam direktori terkait	Baca			ds:DescribeDirectories
<a href="#">SearchUsers</a>	Memberikan izin untuk mencari pengguna dalam direktori terkait	Baca			ds:DescribeDirectories
<a href="#">StartSSO</a>	Memberikan izin untuk menginisialisasi AWS IAM Identity Center	Tulis			organizations:DescribeOrganization  organizations:EnableAWSServiceAccess
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan satu set tag dengan sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">Application</a>		
			<a href="#">Instance</a>		
			<a href="#">PermissionSet</a>		
			<a href="#">TrustedTokenIssuer</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu set tag dari sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">Application</a> <a href="#">Instance</a> <a href="#">PermissionSet</a> <a href="#">TrustedToekenIssuer</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	
<a href="#">UpdateApplicationInstanceCertificate</a>	Memberikan izin untuk menetapkan sertifikat sebagai sertifikat aktif untuk contoh aplikasi ini	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApplicationInstanceDisplayData</a>	Memberikan izin untuk memperbarui data tampilan instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateApplicationInstanceResponseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi respons federasi untuk instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateApplicationInstanceResponseSchemaConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi skema respons federasi untuk instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateApplicationInstanceSecurityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail keamanan untuk instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateApplicationInstanceServiceProviderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi terkait penyedia layanan untuk instance aplikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApplicationInstanceStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status instance aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateDirectoryAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemetaan atribut pengguna untuk direktori Anda yang terhubung	Tulis			
<a href="#">UpdateInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instance pusat identitas	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">UpdateInstanceAccessControlAttributeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut yang akan digunakan dengan instance untuk ABAC	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">UpdateManagedApplicationInstanceStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status instance aplikasi terkelola	Tulis			
<a href="#">UpdatePermissionSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui set izin	Manajemen izin	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">PermissionSet*</a>		
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil untuk instance aplikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSSO Configuration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi untuk instance SSO saat ini	Tulis			
<a href="#">UpdateTrust</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kepercayaan federasi di akun target	Tulis			
<a href="#">UpdateTrustedToken Issuer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penerbit token tepercaya untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">TrustedTo kenIssuer</a> * -		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IAM Identity Center (penerus AWS Single Sign-On)

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">PermissionSet</a>	arn:\${Partition}:sso:::permissionSet/\${InstanceId}/\${PermissionSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Account</a>	arn:\${Partition}:sso:::account/\${AccountId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Instance</a>	arn:\${Partition}:sso:::instance/\${InstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Application</a>	arn:\${Partition}:sso:\${AccountId}:application/\${InstanceId}/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sso:ApplicationAccount</a>
<a href="#">TrustedTokenIssuer</a>	arn:\${Partition}:sso:\${AccountId}:trustedTokenIssuer/\${InstanceId}/\${TrustedTokenIssuerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ApplicationProvider</a>	arn:\${Partition}:sso:aws:applicationProvider/\${ApplicationProviderId}	

## Kunci kondisi untuk Pusat Identitas AWS IAM (penerus AWS Single Sign-On)

AWS IAM Identity Center (penerus AWS Single Sign-On) mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sso:ApplicationAccount</a>	Memfilter akses oleh akun yang membuat aplikasi	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSIAM Identity Center (penerusAWSDirektori Single Sign-On)

AWSIAM Identity Center (penerusAWSDirektori Single Sign-On) (awalan layanan:sso-directory) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWSIAM Identity Center \(penerusAWSDirektori Single Sign-On\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSIAM Identity Center \(penerusAWSDirektori Single Sign-On\)](#)
- [Kunci kondisi untukAWSIAM Identity Center \(penerusAWSDirektori Single Sign-On\)](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWSIAM Identity Center (penerusAWSDirektori Single Sign-On)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddMember ToGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan anggota ke grup di direktori yang AWS IAM	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Identity Center menyediakan secara default				
<a href="#">CompleteVirtualMfaDeviceRegistration</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan proses pembuatan perangkat MFA virtual	Tulis			
<a href="#">CompleteWebAuthnDeviceRegistration</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan proses pendaftaran WebAuthn pesawat	Tulis			
<a href="#">CreateAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias untuk direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">CreateBearerToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token pembawa untuk penyewa penyediaan tertentu	Tulis			
<a href="#">CreateExternalIdPConfigurationForDirectory</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi Penyedia Identitas Eksternal untuk direktori	Tulis			
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup di direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProvisioningTenant</a>	Memberikan izin untuk membuat penyewa penyediaan untuk direktori tertentu	Tulis			
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna di direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">DeleteBearerToken</a>	Memberikan izin untuk menghapus token pembawa	Tulis			
<a href="#">DeleteExternalIdPCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat IdP eksternal yang diberikan	Tulis			
<a href="#">DeleteExternalIdPCConfigurationForDirectory</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi Penyedia Identitas Eksternal yang terkait dengan direktori	Tulis			
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup dari direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">DeleteMfaDeviceForUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus perangkat MFA berdasarkan nama perangkat untuk pengguna tertentu	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProvisioningTenant</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyewa penyediaan	Tulis			
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">DescribeDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			
<a href="#">DescribeGroup</a>	Memberikan izin untuk menanyakan data grup, tidak termasuk pengguna dan anggota grup	Baca			
<a href="#">DescribeGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang grup dari direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			
<a href="#">DescribeProvisioningTenant</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penyewa penyediaan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUsers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengguna dari direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			
<a href="#">DescribeUsersByUniqueAttribute</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna dengan atribut unik yang valid yang direpresentasikan untuk pengguna	Baca			
<a href="#">DescribeUsers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengguna dari direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			
<a href="#">DisableExternalIdPConfigurationForDirectory</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan otentikasi pengguna akhir dengan Penyedia Identitas Eksternal	Tulis			
<a href="#">DisableUser</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pengguna di direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableExternalIdPConfigurationForDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan otentikasi pengguna akhir dengan Penyedia Identitas Eksternal	Tulis			
<a href="#">EnableUser</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengguna di direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">GetAWSSPConfigurationForDirectory</a>	Memberikan izin untuk mengambilAWSKonfigurasi IAM Identity Center Service Provider untuk direktori	Baca			
<a href="#">GetUserPoolInfo</a>	(Usang) Memberikan izin untuk mendapatkanUserPoolInfo	Baca			
<a href="#">ImportExternalIdPCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sertifikat IdP yang digunakan untuk memverifikasi respons IdP eksternal	Tulis			
<a href="#">IsMemberInGroup</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah anggota adalah bagian dari grup di direktori ituAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBearerTokens</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan token pembawa untuk penyewa penyedia tertentu	Baca			
<a href="#">ListExternalIdPCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sertifikat IdP eksternal dari direktori tertentu dan IdP	Baca			
<a href="#">ListExternalIdPConfigurationsForDirectory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi Penyedia Identitas Eksternal yang dibuat untuk direktori	Baca			
<a href="#">ListGroupMembersForMember</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup anggota target	Baca			
<a href="#">ListGroupMembersForUser</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup untuk pengguna dari direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			
<a href="#">ListMembersInGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua anggota yang merupakan bagian dari grup di direktori yangAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMfaDevicesForUser</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua perangkat MFA aktif dan metadata perangkat MFA mereka untuk pengguna	Baca			
<a href="#">ListProvisioningTenants</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyewa penyediaan untuk direktori tertentu	Baca			
<a href="#">RemoveMemberFromGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota yang merupakan bagian dari grup di direktori ituAWSIAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">SearchGroups</a>	Memberikan izin untuk mencari grup dalam direktori terkait	Baca			
<a href="#">SearchUsers</a>	Memberikan izin untuk mencari pengguna dalam direktori terkait	Baca			
<a href="#">StartVirtualMfaDeviceRegistration</a>	Memberikan izin untuk memulai proses pembuatan perangkat mfa virtual	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartWebAuthnDeviceRegistration</a>	Memberikan izin untuk memulai proses pendaftaran WebAuthn pesawat	Tulis			
<a href="#">UpdateExternalIdPConfigurationForDirectory</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi Penyedia Identitas Eksternal yang terkait dengan direktori	Tulis			
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang grup di direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">UpdateGroupDisplayName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui respons nama tampilan grup pembaruan nama grup	Tulis			
<a href="#">UpdateMfaDeviceForUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi perangkat MFA	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePassword</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kata sandi dengan mengirimkan tautan pengaturan ulang kata sandi melalui email atau membuat kata sandi satu kali untuk pengguna di direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi pengguna di direktori yang AWS IAM Identity Center menyediakan secara default	Tulis			
<a href="#">UpdateUserName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui respons nama pengguna pembaruan nama pengguna	Tulis			
<a href="#">VerifyEmail</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi alamat email Pengguna	Tulis			

Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IAM Identity Center (penerus AWS Direktori Single Sign-On)

AWS IAM Identity Center (penerus AWS Single Sign-On) direktori tidak mendukung menentukan sumber daya ARN di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS IAM Identity Center (penerus AWS Direktori Single Sign-On), tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS IAM Identity Center (penerus AWS Direktori Single Sign-On)

IAM Identity Center (penerus AWS Direktori SSO) tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk layanan AWS IAM Identity Center OIDC

AWS Layanan IAM Identity Center OIDC (awalan layanan: `sso-oauth`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh layanan AWS IAM Identity Center OIDC](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh layanan AWS IAM Identity Center OIDC](#)
- [Kunci kondisi untuk layanan AWS IAM Identity Center OIDC](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh layanan AWS IAM Identity Center OIDC

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber



daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTokenWithIAM</a>	Memberikan izin untuk membuat token OAuth/OIDC untuk mengakses aplikasi terintegrasi IAM Identity Center	Tulis	<a href="#">Application*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh layanan AWS IAM Identity Center OIDC

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Application</a>	arn:\${Partition}:sso::\${AccountId}:application/\${InstanceId}/\${ApplicationId}	

## Kunci kondisi untuk layanan AWS IAM Identity Center OIDC

Layanan OIDC tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Identity and Access Management (IAM)

AWS Identity and Access Management (IAM) (awalan layanan:iam) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Identity and Access Management \(IAM\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Identity and Access Management \(IAM\)](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Identity and Access Management \(IAM\)](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Identity and Access Management (IAM)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddClientIDToOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk menambahkan ID klien baru (audiens) ke daftar ID terdaftar untuk sumber daya penyedia IAM OpenID Connect (OIDC) yang ditentukan	Tulis	<a href="#">oidc-provider*</a>		
<a href="#">AddRoleToInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menambahkan peran IAM ke profil instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance-profile*</a>		iam:PassRole
<a href="#">AddUserToGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna IAM ke grup IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">AttachGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan terkelola ke grup IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">group*</a>	<a href="#">iam:PolicyARN</a>	
<a href="#">AttachRolePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan terkelola ke peran IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:PolicyARN</a> <a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">AttachUserPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan	Manajemen izin	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	terkelola ke pengguna IAM yang ditentukan			<a href="#">iam:PolicyARN</a>  <a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">ChangePassword</a>	Memberikan izin kepada pengguna IAM untuk mengubah kata sandi mereka sendiri	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateAccessKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci akses dan kunci akses rahasia untuk pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateAccountAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias untuk Anda Akun AWS	Tulis			
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup baru	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">CreateInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil instance baru	Tulis	<a href="#">instance-profile*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLogInProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat kata sandi untuk pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya IAM yang menjelaskan penyedia identitas (IDP) yang mendukung OpenID Connect (OIDC)	Tulis	<a href="#">oidc-provider*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan terkelola baru	Manajemen izin	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari kebijakan terkelola yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">CreateRole</a>	Memberikan izin untuk membuat peran baru	Tulis	<a href="#">role*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateSAMLProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya IAM yang menjelaskan penyedia identitas (idP) yang mendukung SAMP 2.0	Tulis	<a href="#">saml-provider*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceLinkedRole</a>	Memberikan izin untuk membuat peran IAM yang memungkinkan AWS layanan melakukan tindakan atas nama Anda	Tulis	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:AWSServiceName</a>	
<a href="#">CreateServiceSpecificCredential</a>	Memberikan izin untuk membuat kredensi khusus layanan baru untuk pengguna IAM	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna IAM baru	Tulis	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateVirtualMFADevice</a>	Memberikan izin untuk membuat perangkat MFA virtual baru	Tulis	<a href="#">mfa*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeactivateMFADevice</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan perangkat MFA yang ditentukan dan menghapus hubungannya dengan pengguna IAM yang awalnya diaktifkan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteAccessKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus access key pair yang terkait dengan pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccountAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias yang ditentukan Akun AWS	Tulis			
<a href="#">DeleteAccountPasswordPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan kata sandi untuk Akun AWS	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteCloudFrontPublicKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci CloudFront publik yang ada	Tulis			
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DeleteGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan inline yang ditentukan dari grupnya	Manajemen izin	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DeleteInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil instance yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance-profile*</a>		
<a href="#">DeleteLoginProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus kata sandi untuk pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek sumber daya penyedia identitas OpenID Connect (IDP) di IAM	Tulis	<a href="#">oidc-provider*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan terkelola yang ditentukan dan menghapusnya dari entitas IAM (pengguna, grup, atau peran) yang dilampirkan	Manajemen izin	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">DeletePolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi dari kebijakan terkelola yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">DeleteRole</a>	Memberikan izin untuk menghapus peran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">DeleteRolePermissionsBoundary</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas izin dari peran	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">DeleteRolePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan inline yang ditentukan dari peran yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">DeleteSAMLProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya penyedia SAFL di IAM	Tulis	<a href="#">saml-provider*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSSHPublicKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci publik SSH yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteServerCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat server yang ditentukan	Tulis	<a href="#">server-certificate*</a>		
<a href="#">DeleteServiceLinkedRole</a>	Memberikan izin untuk menghapus peran IAM yang ditautkan ke AWS layanan tertentu, jika layanan tidak lagi menggunakannya	Tulis	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">DeleteServiceSpecificCredential</a>	Memberikan izin untuk menghapus kredensi khusus layanan yang ditentukan untuk pengguna IAM	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteSigningCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat penandatanganan yang terkait dengan pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteUserPermissionsBoundary</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas izin dari pengguna IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">DeleteUserPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan inline yang ditentukan dari pengguna IAM	Manajemen izin	<a href="#">user*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">DeleteVirtualMFADevice</a>	Memberikan izin untuk menghapus perangkat MFA virtual	Tulis	<a href="#">mfa</a> <a href="#">sms-mfa</a>		
<a href="#">DetachGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan terkelola dari grup IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">group*</a>	<a href="#">iam:PolicyARN</a>	
<a href="#">DetachRolePolicy</a>	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan terkelola dari peran yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:PolicyARN</a> <a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachUsePolicy</a>	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan terkelola dari pengguna IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">user*</a>	<a href="#">iam:PolicyARN</a> <a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">EnableMFADevice</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan perangkat MFA dan mengaitkannya dengan pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">iam:RegisterSecurityKey</a> <a href="#">iam:FIDO-FIPS-140-2-certification</a> <a href="#">iam:FIDO-FIPS-140-3-certification</a> <a href="#">iam:FIDO-certification</a>	
<a href="#">GenerateCredentialReport</a>	Memberikan izin untuk membuat laporan kredensi untuk Akun AWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateOrganizationsAccessReport</a>	Memberikan izin untuk membuat laporan akses untuk entitas AWS Organizations	Baca	<a href="#">access-report*</a>		organizations:DescribePolicy  organizations:ListChildren  organizations:ListParents  organizations:ListPoliciesForTarget  organizations:ListRoots  organizations:ListTargetsForPolicy
				<a href="#">iam:OrganizationsPolicyId</a>	
<a href="#">GenerateServiceLastAccessedDetails</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan laporan data yang terakhir diakses layanan untuk sumber daya IAM	Baca	<a href="#">group*</a>  <a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>role*</u></a>		
			<a href="#"><u>user*</u></a>		
<a href="#"><u>GetAccessKeyLastUsed</u></a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kapan kunci akses yang ditentukan terakhir digunakan	Baca	<a href="#"><u>user*</u></a>		
<a href="#"><u>GetAccountAuthorizationDetails</u></a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua pengguna, grup, peran, dan kebijakan IAM dalam AndaAkun AWS, termasuk hubungan mereka satu sama lain	Baca			
<a href="#"><u>GetAccountEmailAddresses</u></a>	Memberikan izin untuk mengambil alamat email yang terkait dengan akun	Baca			
<a href="#"><u>GetAccountName</u></a>	Memberikan izin untuk mengambil nama akun yang terkait dengan akun	Baca			
<a href="#"><u>GetAccountPasswordPolicy</u></a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan kata sandi untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#"><u>GetAccountSummary</u></a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang penggunaan entitas IAM dan kuota IAM di Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCloudFrontPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kunci publik yang ditentukan CloudFront	Baca			
<a href="#">GetContextKeysForCustomPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua kunci konteks yang direferensikan dalam kebijakan yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetContextKeysForPrincipalPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua kunci konteks yang direferensikan dalam semua kebijakan IAM yang dilampirkan ke identitas IAM tertentu (pengguna, grup, atau peran)	Baca	<a href="#">group</a>		
			<a href="#">role</a>		
			<a href="#">user</a>		
<a href="#">GetCredentialReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil laporan kredensi untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pengguna IAM dalam grup IAM yang ditentukan	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil dokumen kebijakan inline yang disematkan dalam grup IAM yang ditentukan	Baca	<a href="#">group*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang profil instance yang ditentukan, termasuk jalur profil instance, GUID, ARN, dan peran	Baca	<a href="#">instance-profile*</a>		
<a href="#">GetLoginProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil nama pengguna dan tanggal pembuatan kata sandi untuk pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">GetMFADevice</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang perangkat MFA untuk pengguna yang ditentukan	Baca	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">GetOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya penyedia OpenID Connect (OIDC) yang ditentukan di IAM	Baca	<a href="#">oidc-provider*</a>		
<a href="#">GetOrganizationsAccessReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil laporan akses AWS Organizations	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kebijakan terkelola yang ditentukan, termasuk versi default kebijakan dan jumlah total identitas yang dilampirkan kebijakan	Baca	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">GetPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi kebijakan terkelola yang ditentukan, termasuk dokumen kebijakan	Baca	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">GetRole</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang peran yang ditentukan, termasuk jalur peran, GUID, ARN, dan kebijakan kepercayaan peran	Baca	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">GetRolePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil dokumen kebijakan inline yang disematkan dengan peran IAM yang ditentukan	Baca	<a href="#">role*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSAMLProvider</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadokumen penyedia SAMP yang diunggah saat sumber daya penyedia SAMP IAM dibuat atau diperbarui	Baca	<a href="#">saml-provider*</a>		
<a href="#">GetSSHPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mengambil kunci publik SSH yang ditentukan, termasuk metadata tentang kunci	Baca	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">GetServerCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sertifikat server tertentu yang disimpan di IAM	Baca	<a href="#">server-certificate*</a>		
<a href="#">GetServiceLastAccessedDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang layanan laporan data yang terakhir diakses	Baca			
<a href="#">GetServiceLastAccessedDetailsWithEntities</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang entitas dari laporan data terakhir yang diakses layanan	Baca			
<a href="#">GetServiceLinkedRoleDeletionStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status penghapusan peran terkait layanan IAM	Baca	<a href="#">role*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetUser</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengguna IAM yang ditentukan, termasuk tanggal pembuatan pengguna, jalur, ID unik, dan ARN	Baca	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">GetUserPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil dokumen kebijakan inline yang disematkan pada pengguna IAM yang ditentukan	Baca	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListAccessKeys</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang ID kunci akses yang terkait dengan pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListAccountAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alias akun yang terkait dengan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListAttachedGroupPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan terkelola yang dilampirkan ke grup IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAttachedRolePolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan terkelola yang dilampirkan pada peran IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">ListAttachedUserPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan terkelola yang dilampirkan ke pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListCloudFrontPublicKeys</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua kunci CloudFront publik saat ini untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListEntitiesForPolicy</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua identitas IAM yang dilampirkan kebijakan terkelola yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">ListGroupPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nama kebijakan sebaris yang disematkan dalam grup IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup IAM yang memiliki awalan jalur yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGroupForUser</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup IAM yang dimiliki oleh pengguna IAM tertentu	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListInstanceProfileTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang dilampirkan ke profil contoh yang ditentukan	Daftar	<a href="#">instance-profile*</a>		
<a href="#">ListInstanceProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil instance yang memiliki awalan jalur yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListInstanceProfilesForRole</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil instance yang memiliki peran IAM terkait yang ditentukan	Daftar	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">ListMFADeviceTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang dilampirkan ke perangkat mfa virtual yang ditentukan	Daftar	<a href="#">mfa*</a>		
<a href="#">ListMFADevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat MFA untuk pengguna IAM	Daftar	<a href="#">user</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOpenIDConnectProviderTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang dilampirkan ke penyedia OpenID Connect yang ditentukan	Daftar	<a href="#">oidc-provider*</a>		
<a href="#">ListOpenIDConnectProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang objek sumber daya penyedia OpenID Connect (OIDC) IAM yang ditentukan dalam Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan terkelola	Daftar			
<a href="#">ListPoliciesGrantingServiceAccess</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang kebijakan yang memberikan akses entitas ke layanan tertentu	Daftar	<a href="#">group*</a> <a href="#">role*</a> <a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListPolicyTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang dilampirkan pada kebijakan terkelola yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPolicyVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang versi kebijakan terkelola yang ditentukan, termasuk versi yang saat ini ditetapkan sebagai versi default kebijakan	Daftar	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">ListRolePolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nama kebijakan sebaris yang disematkan dalam peran IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">ListRoleTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang dilampirkan ke peran IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">ListRoles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peran IAM yang memiliki awalan jalur yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListSAMLProviderTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang dilampirkan ke penyedia SAFL yang ditentukan	Daftar	<a href="#">saml-provider*</a>		
<a href="#">ListSAMLProviders</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya penyedia SAFL di IAM	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSSHPublicKeys</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang kunci publik SSH yang terkait dengan pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListSTSRegionalEndpointStatus</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status semua titik akhir regional STS yang aktif	Daftar			
<a href="#">ListServerCertificateTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang dilampirkan ke sertifikat server yang ditentukan	Daftar	<a href="#">server-certificate*</a>		
<a href="#">ListServerCertificates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sertifikat server yang memiliki awalan jalur yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListServiceSpecificCredentials</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kredensial khusus layanan yang terkait dengan pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListSigningCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang sertifikat penandatangan yang terkait dengan pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUserPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nama kebijakan sebaris yang disematkan pada pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListUserTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang dilampirkan ke pengguna IAM yang ditentukan	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna IAM yang memiliki awalan jalur yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListVirtualMFADevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat MFA virtual berdasarkan status penugasan	Daftar			
<a href="#">PassRole</a> [hanya: izin]	Memberikan izin untuk meneruskan peran ke layanan	Tulis	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:AssociatedResourceArn</a> <a href="#">iam:PassedToService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui dokumen kebijakan inline yang disematkan dalam grup IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">PutRolePermissionsBoundary</a>	Memberikan izin untuk menetapkan kebijakan terkelola sebagai batas izin untuk peran	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">PutRolePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui dokumen kebijakan inline yang disematkan dalam peran IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">PutUserPermissionsBoundary</a>	Memberikan izin untuk menetapkan kebijakan terkelola sebagai batas izin bagi pengguna IAM	Manajemen izin	<a href="#">user*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	
<a href="#">PutUserPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui dokumen kebijakan inline yang disematkan pada pengguna IAM yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">user*</a>	<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveClientIDFromOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus ID klien (audiens) dari daftar ID klien di sumber daya penyedia IAM OpenID Connect (OIDC) yang ditentukan	Tulis	<a href="#">oidc-provider*</a>		
<a href="#">RemoveRoleFromInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus peran IAM dari profil instans EC2 yang ditentukan	Tulis	<a href="#">instance-profile*</a>		
<a href="#">RemoveUserFromGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna IAM dari grup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">ResetServiceSpecificCredential</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang kata sandi untuk kredensi khusus layanan yang ada untuk pengguna IAM	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ResyncMFADevice</a>	Memberikan izin untuk menyinkronkan perangkat MFA yang ditentukan dengan entitas IAM-nya (pengguna atau peran)	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">SetDefaultPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk menyetel versi kebijakan yang ditentukan sebagai versi default kebijakan	Manajemen izin	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetSTSRegionalEndpointStatus</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan titik akhir regional STS	Tulis			
<a href="#">SetSecurityTokenServicePreferences</a>	Memberikan izin untuk mengatur versi token titik akhir global STS	Tulis			
<a href="#">SimulateCustomPolicy</a>	Memberikan izin untuk mensimulasikan apakah kebijakan berbasis identitas atau kebijakan berbasis sumber daya memberikan izin untuk operasi dan sumber daya API tertentu	Baca			
<a href="#">SimulatePrincipalPolicy</a>	Memberikan izin untuk mensimulasikan apakah kebijakan berbasis identitas yang dilampirkan ke entitas IAM tertentu (pengguna atau peran) memberikan izin untuk operasi dan sumber daya API tertentu	Baca	<a href="#">group</a> <a href="#">role</a> <a href="#">user</a>		
<a href="#">TagInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke profil instance	Penandaan	<a href="#">instance-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagMFADevice</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke perangkat mfa virtual	Penandaan	<a href="#">mfa*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke penyedia OpenID Connect	Penandaan	<a href="#">oidc-provider*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke kebijakan terkelola	Penandaan	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagRole</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke peran IAM	Penandaan	<a href="#">role*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagSAMLProvider</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke Penyedia SALL	Penandaan	<a href="#">saml-provider*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagServerCertificate</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sertifikat server	Penandaan	<a href="#">server-certificate*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagUser</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke pengguna IAM	Penandaan	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagInstanceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari profil instance	Penandaan	<a href="#">instance-profile*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagMFADevice</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari perangkat mfa virtual	Penandaan	<a href="#">mfa*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagOpenIDConnectProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari penyedia OpenID Connect	Penandaan	<a href="#">oidc-provider*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari kebijakan terkelola	Penandaan	<a href="#">policy*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagRole</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari peran	Penandaan	<a href="#">role*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagSAMLProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari Penyedia SALL	Penandaan	<a href="#">saml-provider*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagServerCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sertifikat server	Penandaan	<a href="#">server-certificate*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari pengguna	Penandaan	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status kunci akses yang ditentukan sebagai Aktif atau Tidak Aktif	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UpdateAccountEmailAddress</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alamat email yang terkait dengan akun	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountName</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama akun yang terkait dengan akun	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountPasswordPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan kebijakan kata sandi untuk Akun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAssumeRolePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan yang memberikan izin entitas IAM untuk mengambil peran	Manajemen izin	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">UpdateCloudFrontPublicKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kunci CloudFront publik yang ada	Tulis			
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama atau jalur grup IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">UpdateLoginProfile</a>	Memberikan izin untuk mengubah kata sandi untuk pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UpdateOpenIDConnectProviderThumbprint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui seluruh daftar cap jempol sertifikat server yang terkait dengan sumber daya penyedia OpenID Connect (OIDC)	Tulis	<a href="#">oidc-provider*</a>		
<a href="#">UpdateRole</a>	Memberikan izin untuk memperbarui deskripsi atau pengaturan durasi sesi maksimum peran	Tulis	<a href="#">role*</a>		
<a href="#">UpdateRoleDescription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui hanya deskripsi peran	Tulis	<a href="#">role*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSAMLProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui dokumen metadata untuk sumber daya penyedia SAFL yang ada	Tulis	<a href="#">saml-provider*</a>		
<a href="#">UpdateSSHPublicKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status kunci publik SSH pengguna IAM menjadi aktif atau tidak aktif	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UpdateServerCertificate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama atau jalur sertifikat server tertentu yang disimpan di IAM	Tulis	<a href="#">server-certificate*</a>		
<a href="#">UpdateServerSpecificCredential</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status kredensi khusus layanan menjadi aktif atau tidak aktif untuk pengguna IAM	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UpdateSigningCertificate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status sertifikat penandatanganan pengguna yang ditentukan menjadi aktif atau dinonaktifkan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama atau jalur pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UploadCloudFrontPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mengunggah kunci CloudFront publik	Tulis			
<a href="#">UploadSSHPublicKey</a>	Memberikan izin untuk mengunggah kunci publik SSH dan mengaitkannya dengan pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UploadServerCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengunggah entitas sertifikat server untuk Akun AWS	Tulis	<a href="#">server-certificate*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UploadSigningCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengunggah sertifikat penandatanganan X.509 dan mengaitkannya dengan pengguna IAM yang ditentukan	Tulis	<a href="#">user*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Identity and Access Management (IAM)

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini

ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">access-report</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:access-report/\${EntityPath}	
<a href="#">assumed-role</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:assumed-role/\${RoleName}/\${RoleSessionName}	
<a href="#">federated-user</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:federated-user/\${UserName}	
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:group/\${GroupNameWithPath}	
<a href="#">instance-profile</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:instance-profile/\${InstanceProfileNameWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">mfa</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:mfa/\${MfaTokenIdWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">oidc-provider</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:oidc-provider/\${OidcProviderName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">policy</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:policy/\${PolicyNameWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">role</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:role/\${RoleNameWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">iam:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">saml-provider</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:saml-provider/\${SamlProviderName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">server-certificate</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:server-certificate/\${CertificateNameWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sms-mfa</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:sms-mfa/\${MfaTokenIdWithPath}	
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:iam:\${Account}:user/\${UserNameWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">iam:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Identity and Access Management (IAM)

AWS Identity and Access Management (IAM) mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iam:AWSServiceName</a>	Memfilter akses oleh AWS layanan tempat peran ini dilampirkan	String
<a href="#">iam:AssociatedResourceArn</a>	Memfilter akses berdasarkan sumber daya yang akan digunakan peran atas nama	ARN
<a href="#">iam:FIDO-FIPS-140-2-certification</a>	Memfilter akses oleh perangkat MFA FIPS-140-2 tingkat sertifikasi validasi pada saat pendaftaran kunci keamanan FIDO	String
<a href="#">iam:FIDO-FIPS-140-3-certification</a>	Memfilter akses oleh perangkat MFA FIPS-140-3 tingkat sertifikasi validasi pada saat pendaftaran kunci keamanan FIDO	String
<a href="#">iam:FIDO-certification</a>	Memfilter akses oleh perangkat MFA tingkat sertifikasi FIDO pada saat pendaftaran kunci keamanan FIDO	String
<a href="#">iam:OrganizationsPolicyId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID kebijakan AWS Organizations	String
<a href="#">iam:PassedToService</a>	Memfilter akses oleh AWS layanan tempat peran ini diteruskan	String
<a href="#">iam:PermissionsBoundary</a>	Memfilter akses jika kebijakan yang ditentukan ditetapkan sebagai batas izin pada entitas IAM (pengguna atau peran)	ARN
<a href="#">iam:PolicyARN</a>	Memfilter akses oleh ARN dari kebijakan IAM	ARN
<a href="#">iam:RegisteredSecurityKey</a>	Memfilter akses berdasarkan status pemberdayaan perangkat MFA saat ini	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">iam:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke entitas IAM (pengguna atau peran)	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja

AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja (awalan layanan: `rolesanywhere`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTrustAnchor</a>	Memberikan izin untuk membuat jangkar kepercayaan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCrl</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar pencabutan sertifikat (crl)	Tulis	<a href="#">crl*</a>		
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">DeleteTrustAnchor</a>	Memberikan izin untuk menghapus jangkar kepercayaan	Tulis	<a href="#">trust-anchor*</a>		
<a href="#">DisableCrl</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan daftar pencabutan sertifikat (crl)	Tulis	<a href="#">crl*</a>		
<a href="#">DisableProfile</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">DisableTrustAnchor</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan jangkar kepercayaan	Tulis	<a href="#">trust-anchor*</a>		
<a href="#">EnableCrl</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan daftar pencabutan sertifikat (crl)	Tulis	<a href="#">crl*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableProfile</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		iam:PassRole
<a href="#">EnableTrustAnchor</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan jangkar kepercayaan	Tulis	<a href="#">trust-anchor*</a>		
<a href="#">GetCrl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pencabutan sertifikat (crl)	Baca	<a href="#">crl*</a>		
<a href="#">GetProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil	Baca	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">GetSubject</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan subjek	Baca	<a href="#">subject*</a>		
<a href="#">GetTrustAnchor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jangkar kepercayaan	Baca	<a href="#">trust-anchor*</a>		
<a href="#">ImportCrl</a>	Memberikan izin untuk mengimpor daftar pencabutan sertifikat (crl)	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListCrls</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan daftar pencabutan sertifikat (crls)	Daftar			
<a href="#">ListProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSubjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan subjek	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListTrustAnchors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jangkar kepercayaan	Daftar			
<a href="#">PutNotificationSetings</a>	Memberikan izin untuk melampirkan setelan notifikasi ke jangkar kepercayaan	Tulis	<a href="#">trust-anchor*</a>		
<a href="#">ResetNotificationSettings</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang pengaturan notifikasi khusus ke status default yang ditentukan oleh Peran IAM di mana saja	Tulis	<a href="#">trust-anchor*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">crl</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">subject</a>		
			<a href="#">trust-anchor</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">crl</a> <a href="#">profile</a> <a href="#">subject</a> <a href="#">trust-anchor</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCrl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar pencabutan sertifikat (crl)	Tulis	<a href="#">crl*</a>		
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateTrustAnchor</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jangkar kepercayaan	Tulis	<a href="#">trust-anchor*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">trust-anchor</a>	arn:\${Partition}:rolesanywhere:\${Region}:\${Account}:trust-anchor/\${TrustAnchorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">profile</a>	arn:\${Partition}:rolesanywhere:\${Region}:\${Account}:profile/\${ProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subject</a>	arn:\${Partition}:rolesanywhere:\${Region}:\${Account}:subject/\${SubjectId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">crl</a>	arn:\${Partition}:rolesanywhere:\${Region}:\${Account}:crl/\${CrlId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di Mana Saja

AWS Peran Manajemen Identitas dan Akses Di mana saja mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSToko Identitas

AWS Identity Store (awalan layanan: `identitystore`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSToko Identitas](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSToko Identitas](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSToko Identitas](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSToko Identitas

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup dalam yang ditentukan IdentityStore	Tulis	<a href="#">IdentityStore*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGroupMembership</a>	Memberikan izin untuk membuat anggota ke grup dalam yang ditentukan Identity Store	Tulis	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">IdentityStore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna dalam yang ditentukan IdentityStore	Tulis	<a href="#">IdentityStore*</a>		
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup dalam yang ditentukan IdentityStore	Tulis	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">IdentityStore*</a>		
<a href="#">DeleteGroupMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota yang merupakan bagian dari grup dalam yang ditentukan Identity Store	Tulis	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">GroupMembership*</a>		
			<a href="#">IdentityStore*</a>		
<a href="#">User*</a>					
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dalam yang ditentukan IdentityStore	Tulis	<a href="#">IdentityStore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">DescribeGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang grup dalam yang ditentukan IdentityStore	Baca	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">IdentityStore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeGroupMembership</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang anggota yang merupakan bagian dari grup dalam yang ditentukanIdentityStore	Baca	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">GroupMembership*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">DescribeUser</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengguna dalam yang ditentukanIdentityStore	Baca	<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">GetGroupId</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi ID tentang grup dalam yang ditentukanIdentityStore	Baca	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
<a href="#">GetGroupMembershipId</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi ID dari anggota yang merupakan bagian dari grup dalam yang ditentukanIdentityStore	Baca	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">GroupMembership*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">GetUserId</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi ID tentang pengguna dalam yang ditentukanIdentityStore	Baca	<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">IsMemberInGroups</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah anggota adalah bagian dari kelompok dalam yang ditentukan Identity Store	Baca	<a href="#">AllGroupMembers*</a>		
			<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">ListGroupMemberships</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua anggota yang merupakan bagian dari grup dalam yang ditentukan IdentityStore	Daftar	<a href="#">AllGroupMembers*</a>		
			<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
<a href="#">ListGroupMembershipsForMember</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kelompok anggota target dalam yang ditentukan IdentityStore	Daftar	<a href="#">AllGroupMembers*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk mencari grup dalam yang ditentukan IdentityStore	Daftar	<a href="#">AllGroups*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencari pengguna dalam yang ditentukanIdentityStore	Daftar	<a href="#">AllUsers*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang grup dalam yang ditentukanIdentityStore	Tulis	<a href="#">Group*</a>		
			<a href="#">Identitystore*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi pengguna dalam yang ditentukanIdentityStore	Tulis	<a href="#">Identitystore*</a>		
			<a href="#">User*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSToko Identitas

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Identitystore</a>	arn:\${Partition}:identitystore::\${Account}:identitystore/\${IdentityStoreId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">User</a>	arn:\${Partition}:identitystore:::user/\${UserId}	
<a href="#">Group</a>	arn:\${Partition}:identitystore:::group/\${GroupId}	
<a href="#">GroupMembership</a>	arn:\${Partition}:identitystore:::membership/\${MembershipId}	
<a href="#">AllUsers</a>	arn:\${Partition}:identitystore:::user/*	
<a href="#">AllGroups</a>	arn:\${Partition}:identitystore:::group/*	
<a href="#">AllGroupMemberships</a>	arn:\${Partition}:identitystore:::membership/*	

## Kunci kondisi untuk AWS Toko Identitas

AWS Identity Store mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">identitystore:UserId</a>	Filter akses oleh IAM Identity Center User ID	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Identity Store Identity Store

AWS Identity Store Auth (awalan layanan: `identitystore-auth`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Identity Store Identity Store](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Identity Store Identity Store](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Identity Store Identity Store](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Identity Store Identity Store

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteSession</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus sekumpulan sesi yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">BatchGetSession</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengembalikan atribut sesi untuk kumpulan sesi yang ditentukan	Baca			
<a href="#">ListSessions</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengambil daftar sesi aktif untuk pengguna tertentu	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Identity and Access Management

AWS Identity Store Auth tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Identity Store Auth, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Identity and Access Management

Identity Store Auth tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition element pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Sinkronisasi AWS Identity and Access Management

AWS Sinkronisasi Identitas (awalan layanan: identity-sync) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Sinkronisasi AWS Identity and Access Management](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Sinkronisasi AWS Identity and Access Management](#)
- [Kunci kondisi untuk Sinkronisasi AWS Identity and Access Management](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Sinkronisasi AWS Identity and Access Management

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AllowVendedLogDeliveryForRe</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi pengiriman log vended untuk Profil Sinkronisasi	Manajemer izin	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">source</a> [hanya izin]					
<a href="#">CreateSyncFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat filter sinkronisasi pada profil sinkronisasi	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">CreateSyncProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil sinkronisasi untuk sumber identitas	Tulis			ds:AuthorizeApplication
<a href="#">CreateSyncTarget</a>	Memberikan izin untuk membuat target sinkronisasi untuk sumber identitas	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">DeleteSyncFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter sinkronisasi dari profil sinkronisasi	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">DeleteSyncProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil sinkronisasi dari sumbernya	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		ds:UnauthorizeApplication
<a href="#">DeleteSyncTarget</a>	Memberikan izin untuk menghapus target sinkronisasi dari sumber	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a> <a href="#">SyncTargetResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSyncProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil profil sinkronisasi dengan menggunakan nama profil sinkronisasi	Baca	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">GetSyncTarget</a>	Memberikan izin untuk mengambil target sinkronisasi dari profil sinkronisasi	Baca	<a href="#">SyncProfileResource*</a> <a href="#">SyncTargetResource*</a>		
<a href="#">ListSyncFilters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar filter sinkronisasi dari profil sinkronisasi	Daftar	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">StartSync</a>	Memberikan izin untuk memulai proses sinkronisasi atau melanjutkan proses sinkronisasi yang sebelumnya dijeda	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">StopSync</a>	Memberikan izin untuk menghentikan proses sinkronisasi yang direncanakan dalam jadwal sinkronisasi agar tidak dimulai	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		
<a href="#">UpdateSyncTarget</a>	Memberikan izin untuk memperbarui target sinkronisasi pada profil sinkronisasi	Tulis	<a href="#">SyncProfileResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">SyncTargetResource</a> *		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Sinkronisasi AWS Identitas

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">SyncProfileResource</a>	arn:\${Partition}:identity-sync:\${Region}:\${Account}:profile/\${SyncProfileName}	
<a href="#">SyncTargetResource</a>	arn:\${Partition}:identity-sync:\${Region}:\${Account}:target/\${SyncProfileName}/\${SyncTargetName}	

### Kunci kondisi untuk Sinkronisasi AWS Identitas

Sinkronisasi Identitas tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Disk Ekspor Impor

AWS Impor Layanan Disk Ekspor (awalan layanan: `importexport`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Disk Ekspor Impor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Disk Ekspor Impor](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Disk Ekspor Impor](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Disk Ekspor Impor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJob</a>	Tindakan ini membatalkan pekerjaan tertentu. Hanya pemilik pekerjaan yang dapat membatalkannya. Tindakan gagal jika pekerjaan sudah dimulai atau selesai.	Tulis			
<a href="#">CreateJob</a>	Tindakan ini memulai proses penjadwalan upload atau download data Anda.	Tulis			
<a href="#">GetShippingLabel</a>	Tindakan ini menghasilkan label pengiriman prabayar yang akan Anda gunakan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	untuk mengirimkan perangkat Anda AWS untuk diproses.				
<a href="#">GetStatus</a>	Tindakan ini mengembalikan informasi tentang pekerjaan, termasuk di mana pekerjaan berada di pipeline pemrosesan, status hasil, dan nilai tanda tangan yang terkait dengan pekerjaan.	Baca			
<a href="#">ListJobs</a>	Tindakan ini mengembalikan pekerjaan yang terkait dengan pemohon.	Daftar			
<a href="#">UpdateJob</a>	Anda menggunakan tindakan ini untuk mengubah parameter yang ditentukan dalam file manifes asli dengan menyediakan file manifes baru.	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Disk Ekspor Impor

AWS Impor Ekspor Disk Service tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Impor Layanan Disk Ekspor, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Layanan Disk Ekspor Impor

Impor/Ekspor tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Inspector

Amazon Inspector (awalan layanan: `inspecto:r`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Inspector](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Inspector](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Inspector](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Inspector


Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan



mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddAttributesToFindings</a>	Memberikan izin untuk menetapkan atribut (pasangan kunci dan nilai) ke temuan yang ditentukan oleh ARN temuan	Tulis			
<a href="#">CreateAssessmentTarget</a>	Memberikan izin untuk membuat target penilaian baru menggunakan ARN dari grup sumber daya yang dihasilkan olehCreateResourceGroup	Tulis			
<a href="#">CreateAssessmentTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template penilaian untuk target penilaian yang	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	ditentukan oleh ARN dari target penilaian				
<a href="#">CreateExc lusionsPr eview</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuatan pratinjau pengecualian untuk templat penilaian yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateRes ourceGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup sumber daya menggunakan kumpulan tag tertentu (pasangan kunci dan nilai) yang digunakan untuk memilih instans EC2 yang akan disertakan dalam target penilaian Amazon Inspector	Tulis			
<a href="#">DeleteAss essmentRun</a>	Memberikan izin untuk menghapus proses penilaian yang ditentukan oleh ARN pada proses penilaian	Tulis			
<a href="#">DeleteAss essmentTa rget</a>	Memberikan izin untuk menghapus target penilaian yang ditentukan oleh ARN dari target penilaian	Tulis			
<a href="#">DeleteAss essmentTe mplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template penilaian yang ditentukan oleh ARN dari template penilaian	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAssessmentRuns</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan menjalankan penilaian yang ditentukan oleh ARN dari menjalankan penilaian	Baca			
<a href="#">DescribeAssessmentTargets</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan target penilaian yang ditentukan oleh ARN target penilaian	Baca			
<a href="#">DescribeAssessmentTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan templat penilaian yang ditentukan oleh ARN templat penilaian	Baca			
<a href="#">DescribeAccountAccessRole</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan peran IAM yang memungkinkan Amazon Inspector mengakses Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeExclusions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengecualian yang ditentukan oleh ARN pengecualian	Baca			
<a href="#">DescribeFindings</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan temuan yang ditentukan oleh ARN dari temuan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeResourceGroups</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan kelompok sumber daya yang ditentukan oleh ARN dari kelompok sumber daya	Baca			
<a href="#">DescribeRulesPackages</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan paket aturan yang ditentukan oleh ARN paket aturan	Baca			
<a href="#">GetAssessmentReport</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan laporan penilaian yang mencakup hasil terperinci dan komprehensif dari proses penilaian yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetExclusionsPreview</a>	Memberikan izin untuk mengambil pratinjau pengecualian (daftarExclusionPreviewobjek) ditentukan oleh token pratinjau	Baca			
<a href="#">GetTelemetryMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang data yang dikumpulkan untuk menjalankan penilaian yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssessmentRunAgents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan agen dari menjalankan penilaian yang ditentukan oleh ARN dari penilaian berjalan	Daftar			
<a href="#">ListAssessmentRuns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan proses penilaian yang sesuai dengan templat penilaian yang ditentukan oleh ARN templat penilaian	Daftar			
<a href="#">ListAssessmentTargets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ARN target penilaian dalam hal ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListAssessmentTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan template penilaian yang sesuai dengan target penilaian yang ditentukan oleh ARN target penilaian	Daftar			
<a href="#">ListEventSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua langganan acara untuk template penilaian yang ditentukan oleh ARN dari template penilaian	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListExclusions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengecualian yang dihasilkan oleh proses penilaian	Daftar			
<a href="#">ListFindings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan temuan yang dihasilkan oleh penilaian berjalan yang ditentukan oleh ARN dari menjalankan penilaian	Daftar			
<a href="#">ListRulesPackages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua paket aturan Inspektur Amazon yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag yang terkait dengan template penilaian	Baca			
<a href="#">PreviewAgents</a>	Memberikan izin untuk melihat pratinjau agen yang diinstal pada instans EC2 yang merupakan bagian dari target penilaian yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterCrossAccountAccessRole</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan peran IAM yang digunakan Amazon Inspector untuk mencantumkan instans EC2 Anda pada awal menjalankan penilaian atau saat Anda menelepon PreviewAgentsaksi	Tulis			
<a href="#">RemoveAttributionsFromFindings</a>	Memberikan izin untuk menghapus seluruh atribut (pasangan kunci dan nilai) dari temuan yang ditentukan oleh ARN temuan di mana atribut dengan kunci yang ditentukan ada	Tulis			
<a href="#">SetTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag (pasangan kunci dan nilai) ke template penilaian yang ditentukan oleh ARN pada template penilaian	Penandaan			
<a href="#">StartAssessmentRun</a>	Memberikan izin untuk memulai penilaian yang ditentukan oleh ARN dari template penilaian	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopAssessmentRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan proses asesmen yang ditentukan oleh ARN dalam menjalankan penilaian	Tulis			
<a href="#">SubscribeToEvent</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan proses pengiriman pemberitahuan Amazon Simple Notification Service (SNS) tentang peristiwa tertentu ke topik SNS tertentu	Tulis			
<a href="#">UnsubscribeFromEvent</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan proses pengiriman pemberitahuan Amazon Simple Notification Service (SNS) tentang peristiwa tertentu ke topik SNS tertentu	Tulis			
<a href="#">UpdateAssessmentTarget</a>	Memberikan izin untuk memperbarui target penilaian yang ditentukan oleh ARN dari target penilaian	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Inspector

Amazon Inspector tidak mendukung menentukan sumber daya ARN di elemen `Resource` pernyataan kebijakan IAM. Untuk memungkinkan akses ke Amazon Inspector, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.



## Kunci kondisi untuk Amazon Inspector

Inspektur tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Inspector2

Amazon Inspector2 (awalan layanan: `inspector2`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Inspector2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Inspector2](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Inspector2](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Inspector2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Member</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan akun dengan akun administrator Amazon Inspector	Tulis			
<a href="#">BatchGetAccountStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun Amazon Inspector untuk akun	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetCodeSnippet</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi cuplikan kode tentang satu atau lebih temuan kerentanan kode	Baca			
<a href="#">BatchGetFindingDetails</a>	Memberikan izin untuk membiarkan pelanggan mendapatkan detail intelijen kerentanan yang ditingkatkan untuk temuan	Baca			
<a href="#">BatchGetFreeTrialInfo</a>	Memberikan izin untuk mengambil kelayakan periode uji coba gratis tentang akun Amazon Inspector untuk sebuah akun	Baca			
<a href="#">BatchGetMemberEc2DeepInspectionStatus</a>	Memberikan izin kepada administrator yang didelegasikan untuk mengambil status inspeksi mendalam ec2 dari akun anggota	Baca			
<a href="#">BatchUpdateMemberEc2DeepInspectionStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status inspeksi mendalam ec2 oleh administrator yang didelegasikan untuk akun anggota terkaitnya	Tulis			
<a href="#">CancelFindingsReport</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembuatan laporan temuan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelSbomExport</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembuatan laporan SBOM	Tulis			
<a href="#">CreateCisScanConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan pengaturan untuk konfigurasi pemindaian CIS	Tulis	<a href="#">CIS Scan Configuration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan pengaturan untuk filter temuan	Tulis	<a href="#">Filter*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFindingsReport</a>	Memberikan izin untuk meminta pembuatan laporan temuan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSbomExport</a>	Memberikan izin untuk meminta pembuatan laporan SBOM	Tulis			
<a href="#">DeleteCisScanConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pemindaian CIS	Tulis	<a href="#">CIS Scan Configuration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter temuan	Tulis	<a href="#">Filter*</a>		
<a href="#">DescribeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang setelan konfigurasi Amazon Inspector untuk organisasi AWS	Baca			
<a href="#">Disable</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akun Amazon Inspector	Tulis			
<a href="#">DisableDelegatedAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akun sebagai akun administrator Amazon Inspector yang didelegasikan untuk organisasi AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateMember</a>	Memberikan izin ke akun administrator Amazon Inspector untuk memisahkan diri dari akun anggota Inspector	Tulis			
<a href="#">Enable</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan dan menentukan pengaturan konfigurasi untuk akun Amazon Inspector baru	Tulis			
<a href="#">EnableDelegatedAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akun sebagai akun administrator Amazon Inspector yang didelegasikan untuk organisasi AWS	Tulis			
<a href="#">GetCisScanReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil laporan yang berisi informasi tentang pemindaian CIS yang telah selesai	Baca			
<a href="#">GetCisScanResultDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua detail yang berkaitan dengan satu pemindaian CIS dan satu sumber daya yang ditargetkan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengaturan konfigurasi Amazon Inspector Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetDelegatedAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun administrator Amazon Inspector untuk sebuah akun	Baca			
<a href="#">GetEc2DeepInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi inspeksi mendalam ec2 untuk akun mandiri, administrator yang didelegasikan, dan akun anggota	Baca			
<a href="#">GetEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kunci KMS yang digunakan untuk mengenkripsi cuplikan kode	Baca			
<a href="#">GetFindingsReportStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status untuk laporan temuan yang diminta	Baca			
<a href="#">GetMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun yang terkait dengan akun administrator Amazon Inspector	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
<a href="#">GetSbomExport</a>	Memberikan izin untuk mengambil laporan SBOM yang diminta	Baca			
<a href="#">ListAccountPermissions</a>	Memberikan izin untuk mengambil izin konfigurasi fitur yang terkait dengan akun Amazon Inspector dalam suatu organisasi	Daftar			
<a href="#">ListCisScanConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua konfigurasi pemindaian CIS	Daftar			
<a href="#">ListCisScanResultsAggregatedByChecks</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua pemeriksaan yang berkaitan dengan satu pemindaian CIS	Daftar			
<a href="#">ListCisScanResultsAggregatedByTargetResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua sumber daya yang berkaitan dengan satu pemindaian CIS	Daftar			
<a href="#">ListCisScans</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pemindaian CIS yang telah selesai	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCoverage</a>	Memberikan izin untuk mengambil jenis statistik yang dapat dihasilkan Amazon Inspector untuk sumber daya monitor Inspector	Daftar			
<a href="#">ListCoverageStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil data statistik dan informasi lain tentang sumber daya yang dipantau Amazon Inspector	Daftar			
<a href="#">ListDelegatedAdminAccounts</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun administrator Amazon Inspector yang didelegasikan untuk organisasi AWS	Daftar			
<a href="#">ListFilters</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua filter temuan	Daftar			
<a href="#">ListFindingAggregations</a>	Memberikan izin untuk mengambil data statistik dan informasi lain tentang temuan Amazon Inspector	Daftar			
<a href="#">ListFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil subset informasi tentang satu atau lebih temuan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun anggota Amazon Inspector yang terkait dengan akun administrator Inspector	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag untuk sumber daya Amazon Inspector	Baca			
<a href="#">ListUsageTotals</a>	Memberikan izin untuk mengambil data penggunaan agregat untuk akun	Daftar			
<a href="#">ResetEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pelanggan mengatur ulang untuk menggunakan kunci KMS milik Amazon untuk mengenkripsi cuplikan kode	Tulis			
<a href="#">SearchVulnerabilities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan detail cakupan Amazon Inspector untuk kerentanan tertentu	Baca			
<a href="#">SendCisSessionHealth</a>	Memberikan izin untuk mengirim kesehatan CIS untuk pemindaian CIS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendCisSessionTelemetry</a>	Memberikan izin untuk mengirim telemetri CIS untuk pemindaian CIS	Tulis			
<a href="#">StartCisSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi pemindaian CIS	Tulis			
<a href="#">StopCisSession</a>	Memberikan izin untuk menghentikan sesi pemindaian CIS	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui tag untuk sumber daya Amazon Inspector	Pemberian tag	<a href="#">CIS Scan Configuration</a>	<a href="#">inspector2:CIS Scan Configuration</a>	
			<a href="#">Filter</a>	<a href="#">inspector2:Filter</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon Inspector	Pemberian tag	<a href="#">CIS Scan Configuration</a>	<a href="#">inspector2:CisScanConfiguration</a>	
			<a href="#">Filter</a>	<a href="#">inspector2:Filter</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCisScanConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk konfigurasi pemindaian CIS	Tulis	<a href="#">CIS Scan Configuration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang pengaturan konfigurasi Amazon Inspector Akun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEc2DeepInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi inspeksi mendalam ec2 oleh administrator, anggota, dan akun mandiri yang didelegasikan	Tulis			
<a href="#">UpdateEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk membiarkan pelanggan menggunakan kunci KMS untuk mengenkripsi cuplikan kode	Tulis			
<a href="#">UpdateFilter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk filter temuan	Tulis	<a href="#">Filter*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateOrgEc2DeepInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi inspeksi mendalam ec2 oleh administrator yang didelegasikan untuk akun anggota terkait	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan konfigurasi Amazon Inspector untuk organisasi AWS	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Inspector2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Filter</a>	arn:\${Partition}:inspector2:\${Region}:\${Account}:owner/\${OwnerId}/filter/\${FilterId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Finding</a>	arn:\${Partition}:inspector2:\${Region}:\${Account}:finding/\${FindingId}	
<a href="#">CIS Scan Configuration</a>	arn:\${Partition}:inspector2:\${Region}:\${Account}:owner/\${OwnerId}/cis-configuration/\${CISScanConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Inspector2

Amazon Inspector2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon InspectorScan

Amazon InspectorScan (awalan layanan: `inspector-scan`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon InspectorScan](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon InspectorScan](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon InspectorScan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon InspectorScan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ScanSbom</a>	Memberikan izin untuk memindai SBOM yang disediakan pelanggan dan mengembalikan kerentanan yang terdeteksi di dalamnya	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon InspectorScan

Amazon InspectorScan tidak mendukung penentuan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon InspectorScan, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon InspectorScan

InspectorScan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Interactive Video Service

Amazon Interactive Video Service (awalan layanan:ivs) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Interactive Video Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Interactive Video Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Interactive Video Service](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Interactive Video Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan beberapa saluran secara bersamaan dengan saluran ARN	Baca	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">BatchGetStreamKey</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan beberapa kunci aliran secara bersamaan dengan ARN kunci aliran	Baca	<a href="#">Stream-Key*</a>		
<a href="#">BatchStartViewerSessionRevocation</a>	Memberikan izin untuk tampil StartViewerSessionRevocation di beberapa saluran ARN dan pasangan ID penampil secara bersamaan	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">CreateChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran baru dan kunci aliran terkait	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
			<a href="#">Stream-Key*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEncoderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi encoder baru	Tulis	<a href="#">Encoder-C</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">onfiguraturion*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateParticipantToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token peserta	Tulis	<a href="#">Stage*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePlaybackRestrictionPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan pembatasan pemutaran	Tulis	<a href="#">Playback-Restriction-Policy*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRecordingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi perekaman baru	Tulis	<a href="#">Recording-Configuration*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateStage</a>	Memberikan izin untuk membuat panggung	Tulis	<a href="#">Stage*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi penyimpanan baru	Tulis	<a href="#">Storage-Configuration*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStreamKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci aliran	Tulis	<a href="#">Stream-Key*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran dan tombol aliran saluran	Tulis	<a href="#">Channel*</a> <a href="#">Stream-Key*</a>		
<a href="#">DeleteEncoderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi encoder untuk ARN yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Encoder-Configuration*</a>		
<a href="#">DeletePlaybackKeyPair</a>	Memberikan izin untuk menghapus key pair playback untuk ARN tertentu	Tulis	<a href="#">Playback-Key-Pair*</a>		
<a href="#">DeletePlaybackRestrictionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan pembatasan pemutaran untuk ARN tertentu	Tulis	<a href="#">Playback-Restriction-Policy*</a>		
<a href="#">DeleteRecordingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi rekaman untuk ARN yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Recording-Configuration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteStage</a>	Memberikan izin untuk menghapus tahapan untuk ARN tertentu	Tulis	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">DeleteStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi penyimpanan untuk ARN yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Storage-Configuration*</a>		
<a href="#">DeleteStreamKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci aliran untuk ARN tertentu	Tulis	<a href="#">Stream-Key*</a>		
<a href="#">DisconnectParticipant</a>	Memberikan izin untuk memutuskan sambungan peserta dari ARN tahap yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">GetChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi saluran untuk saluran ARN tertentu	Baca	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">GetComposition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan komposisi untuk ARN yang ditentukan	Baca	<a href="#">Composition*</a>		
<a href="#">GetEncoderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi encoder untuk ARN yang ditentukan	Baca	<a href="#">Encoder-Configuration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetParticipant</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi peserta untuk ARN, sesi, dan peserta tahap tertentu	Baca	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">GetPlaybackKeyPair</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi keypair pemutaran untuk ARN tertentu	Baca	<a href="#">Playback-Key-Pair*</a>		
<a href="#">GetPlaybackRestrictionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan pembatasan pemutaran untuk ARN tertentu	Baca	<a href="#">Playback-Restriction-Policy*</a>		
<a href="#">GetRecordingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi perekaman untuk ARN yang ditentukan	Baca	<a href="#">Recording-Configuration*</a>		
<a href="#">GetStage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tahap untuk ARN tertentu	Baca	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">GetStageSession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi sesi tahap untuk ARN dan sesi tahap tertentu	Baca	<a href="#">Stage*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi penyimpanan untuk ARN yang ditentukan	Baca	<a href="#">Storage-Configuration*</a>		
<a href="#">GetStream</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang streaming aktif (langsung) pada saluran tertentu	Baca	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">GetStreamKey</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi kunci aliran untuk ARN tertentu	Baca	<a href="#">Stream-Key*</a>		
<a href="#">GetStreamSession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sesi streaming pada saluran tertentu	Baca	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">ImportPlaybackKeyPair</a>	Memberikan izin untuk mengimpor kunci publik	Tulis	<a href="#">Playback-Key-Pair*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang saluran	Daftar	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">ListCompositions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang komposisi	Daftar	<a href="#">Encoder-Configuration</a>		
<a href="#">ListEncoderConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang konfigurasi encoder	Daftar	<a href="#">Stage</a>		
<a href="#">ListParticipantEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar acara peserta untuk ARN, sesi, dan peserta tahap tertentu	Daftar	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">ListParticipants</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan peserta untuk ARN dan sesi tahap tertentu	Daftar	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">ListPlaybackKeyPairs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang pasangan kunci pemutaran	Daftar	<a href="#">Playback-Key-Pair*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPlaybackRestrictionPolicies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang kebijakan pembatasan pemutaran	Daftar			
<a href="#">ListRecordingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang konfigurasi perekaman	Daftar	<a href="#">Recording-Configuration*</a>		
<a href="#">ListStageSessions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sesi tahap untuk ARN tahap tertentu	Daftar	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">ListStages</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang tahapan	Daftar	<a href="#">Stage*</a>		
<a href="#">ListStorageConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang konfigurasi penyimpanan	Daftar			
<a href="#">ListStreamKeys</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang kunci aliran	Daftar	<a href="#">Channel*</a> <a href="#">Stream-Key*</a>		
<a href="#">ListStreamSessions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang sesi streaming di saluran tertentu	Daftar	<a href="#">Channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStreams</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang streaming langsung	Daftar	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tag untuk ARN tertentu	Baca	<a href="#">Channel</a>		
			<a href="#">Composition</a>		
			<a href="#">Encoder-Configuration</a>		
			<a href="#">Playback-Key-Pair</a>		
			<a href="#">Playback-Restriction-Policy</a>		
			<a href="#">Recording-Configuration</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Storage-Configuration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Stream-Key</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutMetadata</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan metadata ke aliran RTMP untuk saluran tertentu	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">StartComposition</a>	Memberikan izin untuk memulai komposisi baru	Tulis	<a href="#">Encoder-Configuration*</a>		
			<a href="#">Stage*</a>		
			<a href="#">Channel</a>		
			<a href="#">Storage-Configuration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartViewerSessionRevocation</a>	Memberikan izin untuk memulai proses mencabut sesi penampil yang terkait dengan ARN saluran tertentu dan ID penampil	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">StopComposition</a>	Memberikan izin untuk menghentikan komposisi untuk ARN yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Composition*</a>		
<a href="#">StopStream</a>	Memberikan izin untuk memutuskan sambungan streamer pada saluran tertentu	Tulis	<a href="#">Channel*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki tag untuk sumber daya dengan ARN tertentu	Pemberian tag	<a href="#">Channel</a> <a href="#">Composition</a> <a href="#">Encoder-Configuration</a> <a href="#">Playback-Key-Pair</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Playback-Restriction-Policy</a>		
			<a href="#">Recording-Configuration</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Storage-C-configuration</a>		
			<a href="#">Stream-Key</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag untuk sumber daya dengan ARN tertentu	Pemberian tag	<a href="#">Channel</a>		
			<a href="#">Composition</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi saluran	Tulis	<a href="#">Encoder-Configuration</a>		
			<a href="#">Playback-Key-Pair</a>		
			<a href="#">Playback-Restriction-Policy</a>		
			<a href="#">Recording-Configuration</a>		
			<a href="#">Stage</a>		
			<a href="#">Storage-Configuration</a>		
			<a href="#">Stream-Key</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">Channel*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePlaybackRestrictionPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan pembatasan pemutaran untuk ARN tertentu	Tulis	<a href="#">Playback-Restriction-Policy</a> *		
<a href="#">UpdateStage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi tahap	Tulis	<a href="#">Stage*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Interactive Video Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Channel</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:channel/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Stream-Key</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:stream-key/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Playback-Key-Pair</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:playback-key/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Playback-Restriction-Policy</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:playback-restriction-policy/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Recording-Configuration</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:recording-configuration/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Stage</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:stage/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Composition</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:composition/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Encoder-Configuration</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:encoder-configuration/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Storage-Configuration</a>	arn:\${Partition}:ivs:\${Region}:\${Account}:storage-configuration/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Interactive Video Service

Amazon Interactive Video Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon

Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon (awalan layanan: `ivschat`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon](#)
- [Kunci kondisi untuk Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateChatToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token terenkripsi yang digunakan untuk membuat WebSocket koneksi individual ke ruangan	Tulis	<a href="#">Room*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi pencatatan yang memungkinkan klien merekam pesan kamar	Tulis	<a href="#">Logging-Configuration*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRoom</a>	Memberikan izin untuk membuat ruangan yang memungkinkan klien untuk terhubung dan menyampaikan pesan	Tulis	<a href="#">Room*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi	Tulis	<a href="#">Logging-Configuration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	logging untuk konfigurasi logging tertentu ARN		<a href="#">onfigurati on*</a>		
<a href="#">DeleteMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara ke ruangan tertentu yang mengarahkan klien untuk menghapus pesan tertentu	Tulis	<a href="#">Room*</a>		
<a href="#">DeleteRoom</a>	Memberikan izin untuk menghapus ruangan untuk ARN ruangan tertentu	Tulis	<a href="#">Room*</a>		
<a href="#">DisconnectUser</a>	Memberikan izin untuk memutuskan semua koneksi menggunakan ID pengguna tertentu dari sebuah ruangan	Tulis	<a href="#">Room*</a>		
<a href="#">GetLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi logging untuk konfigurasi logging tertentu ARN	Baca	<a href="#">Logging- C onfigurati on*</a>		
<a href="#">GetRoom</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi ruangan untuk ARN ruangan tertentu	Baca	<a href="#">Room*</a>		
<a href="#">ListLoggingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang konfigurasi logging	Daftar	<a href="#">Logging- C onfigurati on*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRooms</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan tentang kamar	Daftar	<a href="#">Room*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tag untuk ARN tertentu	Baca	<a href="#">Room</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SendEvent</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara ke ruangan	Tulis	<a href="#">Room*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki tag untuk sumber daya dengan ARN tertentu	Pemberian tag	<a href="#">Logging-Configuration</a> <a href="#">Room</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag untuk sumber daya dengan ARN tertentu	Pemberian tag	<a href="#">Logging-Configuration</a>		
			<a href="#">Room</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi logging untuk konfigurasi logging tertentu ARN	Tulis	<a href="#">Logging-Configuration*</a>		
<a href="#">UpdateRoom</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kamar untuk ARN ruangan tertentu	Tulis	<a href="#">Room*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Room</a>	arn:\${Partition}:ivschat:\${Region}:\${Account}:room/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Logging-Configuration</a>	arn:\${Partition}:ivschat:\${Region}:\${Account}:logging-configuration/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Obrolan Layanan Video Interaktif Amazon

Amazon Interactive Video Service Chat mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Faktur

AWS Layanan Faktur (awalan layanan: `invoicing`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Faktur](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Faktur](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Faktur](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Faktur

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInvoiceEmailDeliveryPreferences</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan Preferensi Pengiriman Email Faktur	Baca			
<a href="#">GetInvoiceePDF</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan Faktur PDF	Baca			
<a href="#">ListInvoicesSummary</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan Faktur untuk akun Anda atau akun tertaut	Baca			
<a href="#">PutInvoiceEmailDeliveryPreferences</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menempatkan Preferensi Pengiriman Email Faktur	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Faktur

AWS Layanan Faktur tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Layanan Faktur, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Layanan Faktur

Layanan Faktur tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT

AWS IoT (awalan layanan: `iot`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptCertificateTransfer</a>	Memberikan izin untuk menerima transfer sertifikat yang tertunda	Tulis	<a href="#">cert*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddThingToBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sesuatu ke grup penagihan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a> <a href="#">thing*</a>		
<a href="#">AddThingToThingGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sesuatu ke grup hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thing*</a> <a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">AssociateTargetsWithJob</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan grup dengan pekerjaan berkelanjutan	Tulis	<a href="#">job*</a> <a href="#">thing*</a> <a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">AttachPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan ke target yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">cert</a> <a href="#">thinggroup</a>		
<a href="#">AttachPrincipalPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan yang ditentukan ke kepala sekolah yang ditentukan (sertifikat atau kredensi lainnya)	Manajemen izin	<a href="#">cert</a>		
<a href="#">AttachSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan profil keamanan Device Defender dengan grup benda atau dengan akun ini	Tulis	<a href="#">securityprofile*</a> <a href="#">custommetric</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">dimension</a>		
			<a href="#">thinggroup</a>		
<a href="#">AttachThingPrincipal</a>	Memberikan izin untuk melampirkan prinsipal yang ditentukan ke hal yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CancelAuditMitigationActionsTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas tindakan mitigasi yang sedang berlangsung	Tulis			
<a href="#">CancelAuditTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan audit yang sedang berlangsung. Audit dapat dijadwalkan atau sesuai permintaan	Tulis			
<a href="#">CancelCertificateTransfer</a>	Memberikan izin untuk membatalkan transfer tertunda untuk sertifikat yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cert*</a>		
<a href="#">CancelDetectionMitigationActionsTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tindakan mitigasi Deteksi Device Defender	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">CancelJobExecution</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi pekerjaan pada perangkat tertentu	Tulis	<a href="#">job*</a> <a href="#">thing*</a>		
<a href="#">ClearDefaultAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi default	Tulis			
<a href="#">CloseTunnel</a>	Memberikan izin untuk menutup terowongan	Tulis	<a href="#">tunnel*</a>	<a href="#">iot:Delete</a>	
<a href="#">ConfirmTopicRuleDestination</a>	Memberikan izin untuk mengonfirmasi url http TopicRuleDestinationDestination	Tulis	<a href="#">destination*</a>		
<a href="#">Connect</a>	Memberikan izin untuk terhubung sebagai klien yang ditentukan	Tulis	<a href="#">client*</a>		
<a href="#">CreateAuditSuppression</a>	Memberikan izin untuk membuat penindasan audit Device Defender	Tulis			
<a href="#">CreateAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk membuat otorisasi	Tulis	<a href="#">authorize*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup penagihan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCertificateFromCsr</a>	Memberikan izin untuk membuat sertifikat X.509 menggunakan permintaan penandatanganan sertifikat yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateCertificateProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat penyedia sertifikat	Tulis	<a href="#">certificateprovider*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCustomMetric</a>	Memberikan izin untuk membuat metrik khusus untuk pelaporan dan pemantauan metrik sisi perangkat	Tulis	<a href="#">custommetric*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDimension</a>	Memberikan izin untuk menentukan dimensi yang dapat digunakan untuk membatasi ruang lingkup metrik yang digunakan dalam profil keamanan	Tulis	<a href="#">dimension*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDomainConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi domain	Tulis	<a href="#">domainconfiguration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">iot:DomainName</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDynamicThingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat Dynamic Thing Group	Tulis	<a href="#">dynamicthinggroup*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFleetMetric</a>	Memberikan izin untuk membuat metrik armada	Tulis	<a href="#">fleetmetric*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
			<a href="#">thing*</a>		
			<a href="#">thinggroup*</a>		
			<a href="#">jobtemplate</a>		
			<a href="#">package</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">packageversion</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobtemplate*</a> <a href="#">job</a> <a href="#">package</a> <a href="#">packageversion</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateKeysAndCertificates</a>	Memberikan izin untuk membuat key pair RSA 2048 bit dan mengeluarkan sertifikat X.509 menggunakan kunci publik yang diterbitkan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMitigationAction</a>	Memberikan izin untuk menentukan tindakan yang dapat diterapkan pada temuan audit dengan menggunakan StartAuditMitigationActions Task	Tulis	<a href="#">mitigationaction*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateOTAUpdate</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan pembaruan OTA	Tulis	<a href="#">otaupdate*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePackage</a>	Memberikan izin untuk membuat paket perangkat lunak yang dapat Anda gunakan ke perangkat Anda	Tulis	<a href="#">package*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iot:GetIndexingConfiguration

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePackageVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi di bawah paket yang ditentukan	Tulis	<a href="#">package*</a>		iot:GetIn dexingCon figuration
			<a href="#">packageve rsion*</a>	<a href="#">aws:Reque stTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKe ys</a>	
<a href="#">CreatePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan AWS IoT	Tulis	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">aws:Reque stTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKe ys</a>	
<a href="#">CreatePolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari kebijakan AWS IoT yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">CreateProvisioningClaim</a>	Memberikan izin untuk membuat klaim penyediaan	Tulis	<a href="#">provisioningtempla te*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProvisioningTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat penyediaan armada	Tulis	<a href="#">provisioningtemplate*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateProvisioningTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari template penyediaan armada	Tulis	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		
<a href="#">CreateRoleAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias peran	Tulis	<a href="#">rolealias*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateScheduledAudit</a>	Memberikan izin untuk membuat audit terjadwal yang dijalankan pada interval waktu tertentu	Tulis	<a href="#">scheduledaudit*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil keamanan Device Defender	Tulis	<a href="#">securityprofile*</a> <a href="#">custommetric</a> <a href="#">dimension</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStream</a>	Memberikan izin untuk membuat aliran AWS IoT baru	Tulis	<a href="#">stream*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateThing</a>	Memberikan izin untuk membuat sesuatu di registri benda	Tulis	<a href="#">thing*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">billinggroup</a>		
<a href="#">CreateThingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup benda	Tulis	<a href="#">thinggroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateThingType</a>	Memberikan izin untuk membuat jenis hal baru	Tulis	<a href="#">thingtype*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTopicRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTopicRuleDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat TopicRuleDestination	Tulis	<a href="#">destination*</a>		
<a href="#">DeleteAccountAuditConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi audit yang terkait dengan akun	Tulis			
<a href="#">DeleteAuditSuppression</a>	Memberikan izin untuk menghapus penindasan audit Device Defender	Tulis			
<a href="#">DeleteAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">authorizer*</a>		
<a href="#">DeleteBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup penagihan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">DeleteCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat CA terdaftar	Tulis	<a href="#">cacert*</a>		
<a href="#">DeleteCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cert*</a>		
<a href="#">DeleteCertificateProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia sertifikat	Tulis	<a href="#">certificateprovider*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCustomMetric</a>	Memberikan izin untuk menghapus metrik kustom yang ditentukan dari Akun AWS	Tulis	<a href="#">custommetric*</a>		
<a href="#">DeleteDimension</a>	Memberikan izin untuk menghapus dimensi yang ditentukan dari Akun AWS	Tulis	<a href="#">dimension*</a>		
<a href="#">DeleteDomainConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi domain	Tulis	<a href="#">domainconfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteDynamicThingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus Dynamic Thing Group yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dynamicthinggroup*</a>		
<a href="#">DeleteFleetMetric</a>	Memberikan izin untuk menghapus metrik armada yang ditentukan	Tulis	<a href="#">fleetmetric*</a>		
<a href="#">DeleteJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan dan eksekusi pekerjaan terkait	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">DeleteJobExecution</a>	Memberikan izin untuk menghapus eksekusi pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a> <a href="#">thing*</a>		
<a href="#">DeleteJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pekerjaan	Tulis	<a href="#">jobtemplate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteMitigationAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan mitigasi yang ditentukan dari Akun AWS	Tulis	<a href="#">mitigationaction*</a>		
<a href="#">DeleteOTAUpdate</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan pembaruan OTA	Tulis	<a href="#">otaupdate*</a>		
<a href="#">DeletePackage</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DeletePackageVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi paket yang ditentukan	Tulis	<a href="#">packageversion*</a>		
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">DeletePolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk Menghapus versi tertentu dari kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">DeleteProvisioningTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus templat penyediaan armada	Tulis	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		
<a href="#">DeleteProvisioningTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi template penyediaan armada	Tulis	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRegistrationCode</a>	Memberikan izin untuk menghapus kode pendaftaran sertifikat CA	Tulis			
<a href="#">DeleteRoleAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias peran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">rolealias*</a>		
<a href="#">DeleteScheduledAudit</a>	Memberikan izin untuk menghapus audit terjadwal	Tulis	<a href="#">scheduledaudit*</a>		
<a href="#">DeleteSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil keamanan Device Defender	Tulis	<a href="#">securityprofile*</a>		
			<a href="#">custommetric</a>		
			<a href="#">dimension</a>		
<a href="#">DeleteStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran tertentu	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DeleteThing</a>	Memberikan izin untuk menghapus hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">DeleteThingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">DeleteThingShadow</a>	Memberikan izin untuk menghapus bayangan hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thing*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteThingType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thingtype</a> *		
<a href="#">DeleteTopicRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">rule</a> *		
<a href="#">DeleteTopicRuleDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus TopicRule Destination	Tulis	<a href="#">destination</a> *		
<a href="#">DeleteV2LoggingLevel</a>	Memberikan izin untuk menghapus level logging v2 yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeprecateThingType</a>	Memberikan izin untuk menghentikan jenis hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thingtype</a> *		
<a href="#">DescribeAccountAuditConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi audit untuk akun	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAuditFinding</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang temuan audit tunggal. Properti mencakup alasan ketidakpatuhan, tingkat keparahan masalah, dan kapan audit yang mengembalikan temuan dimulai	Baca			
<a href="#">DescribeAuditMitigationActionsTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tugas mitigasi audit yang digunakan untuk menerapkan tindakan mitigasi pada serangkaian temuan audit	Baca			
<a href="#">DescribeAuditSuppression</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang penindasan audit Device Defender	Baca			
<a href="#">DescribeAuditTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang audit Device Defender	Baca			
<a href="#">DescribeAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan otorisasi	Baca	<a href="#">authorize</a> <a href="#">r*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang grup penagihan yang ditentukan	Baca	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">DescribeCACertificate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sertifikat CA terdaftar	Baca	<a href="#">cacert*</a>		
<a href="#">DescribeCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sertifikat yang ditentukan	Baca	<a href="#">cert*</a>		
<a href="#">DescribeCertificateProvider</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan penyedia sertifikat	Baca	<a href="#">certificateprovider*</a>		
<a href="#">DescribeCustomMetric</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan metrik kustom yang ditentukan dalam Akun AWS	Baca	<a href="#">custommetric*</a>		
<a href="#">DescribeDefaultAuthorization</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan otorisasi default	Baca			
<a href="#">DescribeDetectionActionsTasks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tindakan mitigasi Deteksi Device Defender	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDimension</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang dimensi yang ditentukan dalam Akun AWS	Baca	<a href="#">dimension*</a>		
<a href="#">DescribeDomainConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi domain	Baca	<a href="#">domainconfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir unik khusus untuk Akun AWS melakukan panggilan	Baca			
<a href="#">DescribeEventConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi acara akun	Baca			
<a href="#">DescribeFleetMetric</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang metrik armada yang ditentukan	Baca	<a href="#">fleetmetric*</a>		
<a href="#">DescribeIndex</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang indeks yang ditentukan	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">DescribeJobExecution</a>		Baca	<a href="#">job</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menggambarkan eksekusi pekerjaan		<a href="#">thing</a>		
<a href="#">DescribeJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template pekerjaan	Baca	<a href="#">jobtemplate*</a>		
<a href="#">DescribeManagedJobTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template pekerjaan yang dikelola	Baca	<a href="#">jobtemplate*</a>		
<a href="#">DescribeMitigationAction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tindakan mitigasi	Baca	<a href="#">mitigationaction*</a>		
<a href="#">DescribeProvisioningTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang templat penyediaan armada	Baca	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		
<a href="#">DescribeProvisioningTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang versi template penyediaan armada	Baca	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		
<a href="#">DescribeRoleAlias</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alias peran	Baca	<a href="#">rolealias*</a>		
<a href="#">DescribeScheduledAudit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang audit terjadwal	Baca	<a href="#">scheduledaudit*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang profil keamanan Device Defender	Baca	<a href="#">securityprofile*</a>		
<a href="#">DescribeStream</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aliran yang ditentukan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeThing</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang hal yang ditentukan	Baca	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">DescribeThingGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kelompok hal yang ditentukan	Baca	<a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">DescribeThingRegistrationTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tugas pendaftaran barang massal	Baca			
<a href="#">DescribeThingType</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang jenis hal yang ditentukan	Baca	<a href="#">thingtype*</a>		
<a href="#">DescribeTunnel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan terowongan	Baca	<a href="#">tunnel*</a>		
<a href="#">DetachPolicy</a>		Manajemen izin	<a href="#">cert</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan dari target yang ditentukan		<a href="#">thinggroup</a>		
<a href="#">DetachPrincipalPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan yang ditentukan dari sertifikat yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">cert</a>		
<a href="#">DetachSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk memisahkan profil keamanan Device Defender dari grup benda atau dari akun ini	Tulis	<a href="#">securityprofile*</a>		
			<a href="#">custommetric</a>		
			<a href="#">dimension</a>		
			<a href="#">thinggroup</a>		
<a href="#">DetachThingPrincipal</a>	Memberikan izin untuk melepaskan prinsipal yang ditentukan dari hal yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DisableTopicRule</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">EnableTopicRule</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBehaviorModelTrainingSummaries</a>	Memberikan izin untuk mengambil status model pelatihan Profil Keamanan Deteksi MM Device Defender	Daftar	<a href="#">securityprofile</a>		
<a href="#">GetBucketAggregation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan agregasi bucket untuk indeks armada IoT	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetCardinality</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kardinalitas untuk indeks armada IoT	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetEffectivePolicies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan yang efektif	Baca	<a href="#">cert</a>		
<a href="#">GetIndexingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi pengindeksan armada saat ini	Baca			
<a href="#">GetJobDocument</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan dokumen pekerjaan	Baca	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">GetLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan opsi pencatatan	Baca			
<a href="#">GetOTAUpdate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan pembaruan OTA	Baca	<a href="#">otaupdate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPackage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang paket	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">GetPackageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi paket akun	Baca			
<a href="#">GetPackageVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi paket	Baca	<a href="#">package*</a> <a href="#">packageversion*</a>		
<a href="#">GetPercentiles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan persentil untuk indeks armada IoT	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan yang ditentukan dengan dokumen kebijakan versi default	Baca	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">GetPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang versi kebijakan yang ditentukan	Baca	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRegistrationCode</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kode registrasi yang digunakan untuk mendaftarkan sertifikat CA dengan AWS IoT	Baca			
<a href="#">GetRetainedMessage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pesan yang disimpan pada topik yang ditentukan	Baca	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">GetStatistics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan statistik untuk indeks armada IoT	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetThingShadow</a>	Memberi izin untuk mendapatkan bayangan benda	Baca	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">GetTopicRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aturan yang ditentukan	Baca	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">GetTopicRuleDestination</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan TopicRule Destination	Baca	<a href="#">destination*</a>		
<a href="#">GetV2LoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan opsi logging v2	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListActiveViolations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pelanggaran aktif untuk profil keamanan Device Defender atau Thing yang diberikan	Daftar	<a href="#">securityprofile</a>  <a href="#">thing</a>		
<a href="#">ListAttachedPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan yang dilampirkan pada grup hal yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListAuditFindings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar temuan (hasil) audit Device Defender atau audit yang dilakukan selama periode waktu tertentu	Daftar			
<a href="#">ListAuditMitigationActionsExecutions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status tugas tindakan mitigasi audit yang dilaksanakan	Daftar			
<a href="#">ListAuditMitigationActionsTasks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tugas tindakan mitigasi audit yang cocok dengan filter yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListAuditSuppressions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penindasan audit Device Defender	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAuditTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar audit Device Defender yang telah dilakukan selama periode waktu tertentu	Daftar			
<a href="#">ListAuthorizers</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan otorisasi yang terdaftar di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListBillingGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua grup penagihan	Daftar			
<a href="#">ListCACertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sertifikat CA yang terdaftar untuk Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListCertificateProviders</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan penyedia sertifikat di akun	Daftar			
<a href="#">ListCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sertifikat Anda	Daftar			
<a href="#">ListCertificatesByCA</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sertifikat perangkat yang ditandatangani oleh sertifikat CA yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCustomMetrics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan metrik kustom di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListDetectionMitigationActionsExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan eksekusi tindakan mitigasi untuk Profil Keamanan Deteksi Device Defender	Daftar	<a href="#">thing</a>		
<a href="#">ListDetectionMitigationActionsTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas tindakan mitigasi Deteksi Device Defender	Daftar			
<a href="#">ListDimensions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar dimensi yang ditentukan untuk Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListDomainConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi domain yang dibuat oleh Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListFleetMetrics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan metrik armada di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListIndices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua indeks untuk indeks armada	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJobExecutionsForJob</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi pekerjaan untuk suatu pekerjaan	Daftar	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">ListJobExecutionsForThing</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi pekerjaan untuk hal yang ditentukan	Daftar	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">ListJobTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat pekerjaan	Daftar			
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan	Daftar			
<a href="#">ListManagedJobTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat pekerjaan terkelola	Daftar			
<a href="#">ListMetricValues</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nilai metrik untuk sesuatu berdasarkan MetricName, dan dimensi jika ditentukan	Daftar	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">ListMitigationActions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua tindakan mitigasi yang sesuai dengan kriteria filter yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListNamedShadowsForThing</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua bayangan bernama untuk hal tertentu	Daftar	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">ListOTAUpdates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan pembaruan OTA di akun	Daftar			
<a href="#">ListOutgoingCertificates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sertifikat yang sedang ditransfer tetapi belum diterima	Daftar			
<a href="#">ListPackageVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi untuk paket di akun	Daftar			
<a href="#">ListPackages</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar paket di akun	Daftar			
<a href="#">ListPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan Anda	Daftar			
<a href="#">ListPolicyPrincipals</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan prinsipal yang terkait dengan kebijakan yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPolicyVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi kebijakan yang ditentukan, dan mengidentifikasi versi default	Daftar	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">ListPrincipalPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan yang dilampirkan pada prinsipal yang ditentukan. Jika Anda menggunakan identitas Amazon Cognito, ID harus dalam format Identitas Amazon Cognito	Daftar			
<a href="#">ListPrincipalThings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar hal-hal yang terkait dengan prinsipal yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListProvisioningTemplateVersions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar versi template penyediaan armada	Daftar	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		
<a href="#">ListProvisioningTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat penyediaan armada di Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRelatedResourcesForAuditFinding</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya terkait untuk satu temuan audit	Daftar			
<a href="#">ListRetainedMessages</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pesan yang disimpan untuk akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListRoleAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alias peran	Daftar			
<a href="#">ListScheduledAudits</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua audit terjadwal Anda	Daftar			
<a href="#">ListSecurityProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil keamanan Device Defender yang telah Anda buat	Daftar	<a href="#">custommetric</a>		
			<a href="#">dimension</a>		
<a href="#">ListSecurityProfilesForTarget</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan profil keamanan Device Defender yang dilampirkan ke target	Daftar	<a href="#">thinggroup</a>		
<a href="#">ListStreams</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aliran di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">authorize</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">billinggroup</a>		
			<a href="#">cacert</a>		
			<a href="#">certificateprovider</a>		
			<a href="#">custommetric</a>		
			<a href="#">dimension</a>		
			<a href="#">domainconfiguration</a>		
			<a href="#">dynamicthinggroup</a>		
			<a href="#">fleetmetric</a>		
			<a href="#">job</a>		
			<a href="#">jobtemplate</a>		
			<a href="#">mitigationaction</a>		
			<a href="#">otaupdate</a>		
			<a href="#">policy</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">provisioningtemplate</a>		
			<a href="#">rolealias</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">scheduledaudit</a>		
			<a href="#">securityprofile</a>		
			<a href="#">stream</a>		
			<a href="#">thinggroup</a>		
			<a href="#">thingtype</a>		
<a href="#">ListTargetsForPolicy</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan target untuk kebijakan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy*</a>		
<a href="#">ListTargetsForSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan target yang terkait dengan profil keamanan Device Defender tertentu	Daftar	<a href="#">securityprofile*</a>		
<a href="#">ListThingGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua grup	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListThingGroupsForThing</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup hal yang menjadi milik benda yang ditentukan	Daftar	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">ListThingPrincipals</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kepala sekolah yang terkait dengan hal yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListThingRegistrationTaskReports</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang tugas pendaftaran barang massal	Daftar			
<a href="#">ListThingRegistrationTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tugas pendaftaran barang massal	Daftar			
<a href="#">ListThingTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua jenis hal	Daftar			
<a href="#">ListThings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua hal	Daftar			
<a href="#">ListThingBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua hal dalam grup penagihan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">billinggroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListThingInThingGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua hal dalam kelompok hal yang ditentukan	Daftar	<a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">ListTopicRuleDestinations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua TopicRuleDestinations	Daftar			
<a href="#">ListTopicRules</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aturan untuk topik tertentu	Daftar			
<a href="#">ListTunnels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar terowongan	Daftar			
<a href="#">ListV2LoggingLevels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar level logging v2	Daftar			
<a href="#">ListViolationEvents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pelanggaran profil keamanan Device Defender yang ditemukan selama periode waktu tertentu	Daftar	<a href="#">securityprofile</a> <a href="#">thing</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">OpenTunnel</a>	Memberikan izin untuk membuka terowongan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">iot:ThingGroupArn</a> <a href="#">iot:TunnelDestinationService</a>	
<a href="#">Publish</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan ke topik yang ditentukan	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">PutVerificationStateOnViolation</a>	Memberikan izin untuk menempatkan status verifikasi pada pelanggaran	Tulis			
<a href="#">Receive</a>	Memberikan izin untuk menerima dari topik yang ditentukan	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">RegisterCACertificate</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan sertifikat CA dengan AWS IoT	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan sertifikat perangkat dengan AWS IoT	Tulis			
<a href="#">RegisterCertificateWithoutCA</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan sertifikat perangkat dengan AWS IoT tanpa CA terdaftar (otoritas sertifikat)	Tulis			
<a href="#">RegisterThing</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan barang Anda	Tulis			
<a href="#">RejectCertificateTransfer</a>	Memberikan izin untuk menolak transfer sertifikat yang tertunda	Tulis	<a href="#">cert*</a>		
<a href="#">RemoveThingFromBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesuatu dari grup penagihan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
			<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">RemoveThingFromThingGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesuatu dari kelompok hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thing*</a>		
			<a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">ReplaceTopicRule</a>	Memberikan izin untuk mengganti aturan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RetainPublish</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan pesan yang disimpan ke topik yang ditentukan	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">RotateTunnelAccessToken</a>	Memberikan izin untuk memutar token akses terowongan	Tulis	<a href="#">tunnel*</a>	<a href="#">iot:ThingGroupArn</a> <a href="#">iot:TunnelDestinationService</a> <a href="#">iot:ClientMode</a>	
<a href="#">SearchIndex</a>	Memberikan izin untuk mencari indeks armada IoT	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">SetDefaultAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk mengatur otorisasi default. Ini akan digunakan jika koneksi websocket dibuat tanpa menentukan otorisasi	Manajemen izin	<a href="#">authorize*</a>		
<a href="#">SetDefaultPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk menyetel versi tertentu dari kebijakan yang ditentukan sebagai versi default (operatif) kebijakan	Manajemen izin	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SetLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengatur opsi pencatatan	Tulis			
<a href="#">SetV2LoggingLevel</a>	Memberikan izin untuk mengatur level logging v2	Tulis			
<a href="#">SetV2LoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengatur opsi logging v2	Tulis			
<a href="#">StartAuditMitigationActionsTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas yang menerapkan serangkaian tindakan mitigasi ke target yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">StartDetectionMitigationActionTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas tindakan mitigasi Deteksi Device Defender	Tulis	<a href="#">securityprofile</a>		
<a href="#">StartOnDemandAuditTask</a>	Memberikan izin untuk memulai audit Device Defender sesuai permintaan	Tulis			
<a href="#">StartThingRegistrationTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas pendaftaran barang massal	Tulis			
<a href="#">StopThingRegistrationTask</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tugas pendaftaran barang massal	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Subscribe</a>	Memberikan izin untuk berlangganan yang ditentukan TopicFilter	Tulis	<a href="#">topicfilter*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya tertentu	Pemberian tag	<a href="#">authorize</a>		
			<a href="#">billinggroup</a>		
			<a href="#">cacert</a>		
			<a href="#">certificateprovider</a>		
			<a href="#">custommetric</a>		
			<a href="#">dimension</a>		
			<a href="#">domainconfiguration</a>		
			<a href="#">dynamicthinggroup</a>		
			<a href="#">fleetmetric</a>		
<a href="#">job</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">jobtemplate</a>		
			<a href="#">mitigationaction</a>		
			<a href="#">otaupdate</a>		
			<a href="#">package</a>		
			<a href="#">packageversion</a>		
			<a href="#">policy</a>		
			<a href="#">provisioningtemplate</a>		
			<a href="#">rolealias</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">scheduledaudit</a>		
			<a href="#">securityprofile</a>		
			<a href="#">stream</a>		
			<a href="#">thinggroup</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">thingtype</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestAuthorization</a>	Memberikan izin untuk menguji evaluasi kebijakan untuk kebijakan kelompok	Baca	<a href="#">cert</a>		
<a href="#">TestInvokeAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk menguji memanggil otorisasi khusus yang ditentukan untuk tujuan pengujian	Baca	<a href="#">authorize_r*</a>		
<a href="#">TransferCertificate</a>	Memberikan izin untuk mentransfer sertifikat yang ditentukan ke yang ditentukan Akun AWS	Tulis	<a href="#">cert*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya tertentu	Pemberian tag	<a href="#">authorize_r</a> <a href="#">billinggroup</a> <a href="#">cacert</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">certificateprovider</a>		
			<a href="#">custommetric</a>		
			<a href="#">dimension</a>		
			<a href="#">domainconfiguration</a>		
			<a href="#">dynamicthinggroup</a>		
			<a href="#">fleetmetric</a>		
			<a href="#">job</a>		
			<a href="#">jobtemplate</a>		
			<a href="#">mitigationaction</a>		
			<a href="#">otaupdate</a>		
			<a href="#">package</a>		
			<a href="#">packageversion</a>		
			<a href="#">policy</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">provisioningtemplate</a>		
			<a href="#">rolealias</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">scheduledaudit</a>		
			<a href="#">securityprofile</a>		
			<a href="#">stream</a>		
			<a href="#">thinggroup</a>		
			<a href="#">thingtype</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccountAuditConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi atau mengonfigurasi ulang pengaturan audit Device Defender untuk akun ini	Tulis			
<a href="#">UpdateAuditSuppression</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penindasan audit Device Defender	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAuthorizer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui otorisasi	Tulis	<a href="#">authorize</a>		
<a href="#">UpdateBillingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi yang terkait dengan grup penagihan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">billinggroup*</a>		
<a href="#">UpdateCACertificate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sertifikat CA terdaftar	Tulis	<a href="#">cacert*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateCertificate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status sertifikat yang ditentukan. Operasi ini idempoten	Tulis	<a href="#">cert*</a>		
<a href="#">UpdateCertificateProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyedia sertifikat	Tulis	<a href="#">certificateprovider*</a>		
<a href="#">UpdateCustomMetric</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metrik kustom yang ditentukan	Tulis	<a href="#">custommetric*</a>		
<a href="#">UpdateDimension</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi untuk dimensi	Tulis	<a href="#">dimension*</a>		
<a href="#">UpdateDomainConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi domain	Tulis	<a href="#">domainconfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDynamicThingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Dynamic Thing Group	Tulis	<a href="#">dynamicthinggroup*</a>		
<a href="#">UpdateEventConfigurations</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi acara	Tulis			
<a href="#">UpdateFleetMetric</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metrik armada	Tulis	<a href="#">fleetmetric*</a>		
<a href="#">UpdateIndexingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pengindeksan armada	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan	Tulis	<a href="#">job*</a>		
<a href="#">UpdateMitigationAction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi untuk tindakan mitigasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">mitigationaction*</a>		
<a href="#">UpdatePackage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui paket	Tulis	<a href="#">package*</a>		iot:GetIndexingConfiguration
<a href="#">UpdatePackageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi paket akun	Tulis			iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePackageVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi paket yang ditentukan	Tulis	<a href="#">package*</a>  <a href="#">packageversion*</a>		iot:GetIndexingConfiguration
<a href="#">UpdateProvisioningTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat penyediaan armada	Tulis	<a href="#">provisioningtemplate*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateRoleAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alias peran	Tulis	<a href="#">rolealias*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateScheduledAudit</a>	Memberikan izin untuk memperbarui audit terjadwal, termasuk pemeriksaan apa yang dilakukan dan seberapa sering audit berlangsung	Tulis	<a href="#">scheduledaudit*</a>		
<a href="#">UpdateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil keamanan Device Defender	Tulis	<a href="#">securityprofile*</a>  <a href="#">custommetric</a>  <a href="#">dimension</a>		
<a href="#">UpdateStream</a>	Memberikan izin untuk memperbarui data untuk aliran	Tulis	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateThing</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi yang terkait dengan hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">UpdateThingGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi yang terkait dengan grup hal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">thinggroup*</a>		
<a href="#">UpdateThingGroupsForThing</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup benda yang menjadi milik benda itu	Tulis	<a href="#">thing*</a> <a href="#">thinggroup</a>		
<a href="#">UpdateThingShadow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bayangan benda	Tulis	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">UpdateTopicRuleDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui TopicRule Destination	Tulis	<a href="#">destination*</a>		
<a href="#">ValidateSecurityProfileBehaviors</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi spesifikasi perilaku profil keamanan Device Defender	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">client</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:client/\${ClientId}	
<a href="#">index</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexName}	
<a href="#">fleetmetric</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:fleetmetric/\${FleetMetricName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:job/\${JobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">jobtemplate</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:jobtemplate/\${JobTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">tunnel</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:tunnel/\${TunnelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">thing</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thing/\${ThingName}	
<a href="#">thinggroup</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thinggroup/\${ThingGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">billinggroup</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:billinggroup/\${BillingGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dynamicthinggroup</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thinggroup/\${ThingGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">thingtype</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thingtype/\${ThingTypeName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">topic</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:topic/\${TopicName}	
<a href="#">topicfilter</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:topicfilter/\${TopicFilter}	
<a href="#">rolealias</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:rolealias/\${RoleAlias}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">authorizer</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:authorizer/\${AuthorizerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">policy</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:policy/\${PolicyName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cert</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:cert/\${Certificate}	
<a href="#">cacert</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:cacert/\${CACertificate}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">stream</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:stream/\${StreamId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">otaupdate</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:otaupdate/\${OtaUpdateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">scheduledaudit</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:scheduledaudit/\${ScheduleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">mitigationaction</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:mitigationaction/\${MitigationActionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">securityprofile</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:securityprofile/\${SecurityProfileName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">custommetric</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:custommetric/\${MetricName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dimension</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:dimension/\${DimensionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">rule</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:rule/\${RuleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">destination</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:destination/\${DestinationType}/\${Uuid}	
<a href="#">provisioningtemplate</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:provisioningtemplate/\${ProvisioningTemplate}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">domainconfiguration</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:domainconfiguration/\${DomainConfigurationName}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">package</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:package/\${PackageName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">packageversion</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:package/\${PackageName}/version/\${VersionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">certificateprovider</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:certificateprovider/\${CertificateProviderName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT

AWSIoT mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang ada dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh komponen kunci tag dari tag yang terkait dengan sumber daya IoT dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang terkait dengan sumber daya IoT dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iot:ClientMode</a>	Memfilter akses dengan mode klien untuk IoT Tunnel	String
<a href="#">iot&gt;Delete</a>	Memfilter akses dengan bendera yang menunjukkan apakah akan segera menghapus Terowongan IoT atau tidak saat membuat permintaan iot: CloseTunnel	Bool
<a href="#">iot:DomainName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama domain IoT DomainConfiguration	String
<a href="#">iot:ThingGroupArn</a>	Memfilter akses dengan daftar IoT Thing Group ARN yang menjadi milik IoT Thing tujuan untuk Terowongan IoT	ArrayOfARN
<a href="#">iot:TunnelDestinationService</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar layanan tujuan untuk Terowongan IoT	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT 1-Klik

AWS IoT 1-Klik (awalan layanan: `iot1click`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT 1-Klik](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT 1-Klik](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT 1-Klik](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT 1-Klik

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate DeviceWit hPlacement</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan perangkat ke penempatan	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ClaimDevicesByClaimCode</a>	Memberikan izin untuk mengklaim sejumlah perangkat dengan kode klaim	Baca			
<a href="#">CreatePlacement</a>	Memberikan izin untuk membuat penempatan baru dalam sebuah proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek baru	Tulis	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeletePlacement</a>	Memberikan izin untuk menghapus penempatan dari proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeDevice</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DescribePlacement</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penempatan	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeProject</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DisassociateDeviceFromPlacement</a>	Memberikan izin untuk memisahkan perangkat dari penempatan	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">FinalizeDeviceClaim</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan klaim perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetDeviceMethods</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metode perangkat yang tersedia	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetDeviceInPlacement</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan perangkat yang terkait dengan penempatan	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">InitiateDeviceClaim</a>	Memberikan izin untuk menginisialisasi klaim perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">InvokeDeviceMethod</a>	Memberikan izin untuk memanggil metode perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">ListDeviceEvents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan peristiwa sebelumnya yang dipublikasikan oleh perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua perangkat	Daftar			
<a href="#">ListPlacements</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penempatan dalam sebuah proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua proyek	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">project</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">project</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UnclaimDevice</a>	Memberikan izin untuk membatalkan klaim perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang diberikan (metadata) dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">project</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDeviceState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">UpdatePlacement</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penempatan	Tulis	<a href="#">project*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateProject</a>	Memperbarui proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT 1-Click

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:iot1click:\${Region}:\${Account}:devices/\${DeviceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:iot1click:\${Region}:\${Account}:projects/\${ProjectName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT 1-Click

AWS IoT 1-Click mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	Tali
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	Tali
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Analytics IoT

AWS IoT Analytics (awalan layanan: `iotanalytics`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Analytics IoT](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Analytics IoT](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Analytics IoT](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Analytics IoT


Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchPutMessage</a>	Menempatkan batch pesan ke saluran tertentu	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelPipelineProcessing</a>	Membatalkan pemrosesan ulang untuk pipeline yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">CreateChannel</a>	Membuat saluran	Tulis	<a href="#">channel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataset</a>	Membuat dataset	Tulis	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDatasetContent</a>	Menghasilkan konten dari dataset yang ditentukan (dengan menjalankan tindakan dataset)	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">CreateDatastore</a>	Menciptakan datastore	Tulis	<a href="#">datastore*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePipeline</a>	Menciptakan pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteChannel</a>	Menghapus saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteDataset</a>	Menghapus dataset yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DeleteDatasetContent</a>	Menghapus isi dari dataset yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DeleteDatastore</a>	Menghapus datastore yang ditentukan	Tulis	<a href="#">datastore*</a>		
<a href="#">DeletePipeline</a>	Menghapus pipeline yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">DescribeChannel</a>	Menjelaskan saluran yang ditentukan	Baca	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDataset</a>	Menjelaskan dataset yang ditentukan	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeDatastore</a>	Menjelaskan datastore yang ditentukan	Baca	<a href="#">datastore*</a>		
<a href="#">DescribeLoggingOptions</a>	Menjelaskan opsi logging untuk akun	Baca			
<a href="#">DescribePipeline</a>	Menjelaskan pipeline yang ditentukan	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">GetDatasetContent</a>	Mendapat isi dari dataset yang ditentukan	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">ListChannels</a>	Mencantumkan saluran untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListDatasetContents</a>	Daftar informasi tentang isi dataset yang telah dibuat	Daftar	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">ListDatasets</a>	Mencantumkan kumpulan data untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListDatastores</a>	Mencantumkan datastores untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListPipelines</a>	Daftar pipa untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Daftar tag (metadata) yang telah Anda tetapkan ke sumber daya	Baca	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datastore</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">pipeline</a>		
<a href="#">PutLoggingOptions</a>	Menempatkan opsi logging untuk akun	Tulis			
<a href="#">RunPipelineActivity</a>	Menjalankan aktivitas pipeline yang ditentukan	Baca			
<a href="#">SampleChannelData</a>	Sampel data saluran yang ditentukan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StartPipelineReprocessing</a>	Mulai memproses ulang untuk pipeline yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Menambah atau memodifikasi tag dari sumber daya yang diberikan. Tag adalah metadata yang dapat digunakan untuk mengelola sumber daya	Penandaan	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datastore</a>		
			<a href="#">pipeline</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
	<a href="#">aws:TagKeys</a>				
<a href="#">UntagResource</a>	Menghapus tag yang diberikan (metadata) dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">channel</a>		
			<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datastore</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">pipeline</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateChannel</a>	Memperbarui saluran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateDataset</a>	Memperbarui set data yang ditentukan	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">UpdateDatastore</a>	Update datastore ditentukan	Tulis	<a href="#">datastore*</a>		
<a href="#">UpdatePipeline</a>	Memperbarui pipeline yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Analitik IoT

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:iotanalytics:\${Region}:\${Account}:channel/\${ChannelName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">iotanalytics:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:iotanalytics:\${Region}:\${Account}:dataset/\${DatasetName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">iotanalytics:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">datastore</a>	arn:\${Partition}:iotanalytics:\${Region}:\${Account}:datastore/\${DatastoreName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">iotanalytics:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pipeline</a>	arn:\${Partition}:iotanalytics:\${Region}:\${Account}:pipeline/\${PipelineName}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">iotanalytics:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Analitik IoT

AWS IoT Analytics mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut

dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iotanalytics:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penasihat Perangkat Inti IoT

AWS IoT Core Device Advisor (awalan layanan: `iotdeviceadvisor`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Penasihat Perangkat Inti IoT](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penasihat Perangkat Inti IoT](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Penasihat Perangkat Inti IoT](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Penasihat Perangkat Inti IoT

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSuiteDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi suite	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteSuiteDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi suite	Tulis	<a href="#">SuiteDefinition*</a>		
<a href="#">GetEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir Device Advisor	Baca			
<a href="#">GetSuiteDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi suite	Baca	<a href="#">SuiteDefinition*</a>		
<a href="#">GetSuiteRun</a>	Memberikan izin untuk menjalankan suite	Baca	<a href="#">SuiteRun*</a>		
<a href="#">GetSuiteRunReport</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan laporan kualifikasi untuk menjalankan suite	Baca	<a href="#">SuiteRun*</a>		
<a href="#">ListSuiteDefinitions</a>	Memberikan izin untuk daftar definisi suite	Daftar			
<a href="#">ListSuiteRuns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rangkaian berjalan	Daftar	<a href="#">SuiteDefinition*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag (metadata	Baca	<a href="#">SuiteDefinition</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	) yang ditetapkan ke sumber daya		<a href="#">Suiterun</a>		
<a href="#">StartSuiteRun</a>	Memberikan izin untuk memulai menjalankan suite	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopSuiteRun</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pengoperasian suite	Tulis	<a href="#">Suiterun*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag sumber daya yang diberikan. Tag adalah metadata yang dapat digunakan untuk mengelola sumber daya	Penandaan	<a href="#">Suitedefinition</a> <a href="#">Suiterun</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang diberikan (metadata) dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">Suitedefinition</a> <a href="#">Suiterun</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSuiteDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi suite	Tulis	<a href="#">SuiteDefinition*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penasihat Perangkat Inti IoT

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">SuiteDefinition</a>	arn:\${Partition}:iotdeviceadvisor:\${Region}:\${Account}:sutedefinition/\${SuiteDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SuiteRun</a>	arn:\${Partition}:iotdeviceadvisor:\${Region}:\${Account}:siterun/\${SuiteDefinitionId}/\${SuiteRunId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Penasihat Perangkat Inti IoT

AWS IoT Core Device Advisor mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pengujian Perangkat IoT

AWS IoT Device Tester (awalan layanan: `iot-device-tester`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pengujian Perangkat IoT](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pengujian Perangkat IoT](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Pengujian Perangkat IoT](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pengujian Perangkat IoT

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak

akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CheckVersion</a>	Memberikan izin kepada IoT Device Tester untuk	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	memeriksa apakah serangkaian produk, rangkaian pengujian, dan versi pengujian perangkat tertentu kompatibel				
<a href="#">DownloadTestSuite</a>	Memberikan izin kepada IoT Device Tester untuk mengunduh versi test suite yang kompatibel	Baca			
<a href="#">LatestIdt</a>	Memberikan izin kepada IoT Device Tester untuk mendapatkan informasi tentang versi terbaru pengujian perangkat yang tersedia	Baca			
<a href="#">SendMetrics</a>	Memberikan izin kepada IoT Device Tester untuk mengirim metrik penggunaan atas nama Anda	Tulis			
<a href="#">SupportedVersion</a>	Memberikan izin kepada IoT Device Tester untuk mendapatkan daftar produk yang didukung dan versi test suite	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penguji Perangkat IoT

AWS IoT Device Tester tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Penguji Perangkat IoT, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Penguji Perangkat IoT

IoT Device Tester tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Acara IoT

AWS Acara IoT (awalan layanan: `iotevents`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Acara IoT](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Acara IoT](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Acara IoT](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Acara IoT

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Key` kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Key` kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Key` jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Key` kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchAcknowledgeAlarm</a>	Memberikan izin untuk mengirim satu atau beberapa permintaan tindakan pengakuan AWS Acara IoT	Tulis	<a href="#">alarmMode</a>  *		
<a href="#">BatchDeleteDetector</a>	Memberikan izin untuk menghapus instans detektor di dalam AWS Sistem IoT Events	Tulis	<a href="#">detectorModel</a>  *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDisableAlarm</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan satu atau beberapa instance alarm	Tulis	<a href="#">alarmMode</a>  *		
<a href="#">BatchEnableAlarm</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan satu atau beberapa instance alarm	Tulis	<a href="#">alarmMode</a>  *		
<a href="#">BatchPutMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim serangkaian pesan keAWSSistem IoT Events	Tulis	<a href="#">input*</a>		
<a href="#">BatchResetAlarm</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang satu atau beberapa instance alarm	Tulis	<a href="#">alarmMode</a>  *		
<a href="#">BatchSnoozeAlarm</a>	Memberikan izin untuk mengubah satu atau beberapa instance alarm ke mode tunda	Tulis	<a href="#">alarmMode</a>  *		
<a href="#">BatchUpdateDetector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instans detektor dalamAWSSistem IoT Events	Tulis	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">CreateAlarmModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model alarm untuk memantauAWSAttribut masukan IoT Events atauAWSIoTSiteWise properti aset	Tulis	<a href="#">alarmMode</a>  *	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDetectorModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model detektor untuk memantauAWSAttribut masukan IoT Events	Tulis	<a href="#">detectorModel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInput</a>	Memberikan izin untuk membuat InputlotEvents	Tulis	<a href="#">input*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAlarmModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model alarm	Tulis	<a href="#">alarmModel*</a>		
<a href="#">DeleteDetectorModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model detektor	Tulis	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">DeleteInput</a>	Memberikan izin untuk menghapus masukan	Tulis	<a href="#">input*</a>		
<a href="#">DescribeAlarm</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang instance alarm	Baca	<a href="#">alarmModel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAlarmModel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang model alarm	Baca	<a href="#">alarmModel</a>		
<a href="#">DescribeDetector</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang instance detektor	Baca	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">DescribeDetectorModel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang model detektor	Baca	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">DescribeDetectorModelAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi analisis model detektor	Baca			
<a href="#">DescribeInput</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang Masukan	Baca	<a href="#">input*</a>		
<a href="#">DescribeLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan saatAWSOps logging IoT Events	Baca			
<a href="#">GetDetectorModelAnalysisResults</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil analisis model detektor	Baca			
<a href="#">ListAlarmModelVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi model alarm	Daftar	<a href="#">alarmModel</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAlarmModels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan model alarm yang Anda buat	Daftar			
<a href="#">ListAlarms</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua instance alarm per AlarmModel	Daftar	<a href="#">alarmMode!</a>		
<a href="#">ListDetectorModelVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi model detektor	Daftar	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">ListDetectorModels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan model detektor yang Anda buat	Daftar			
<a href="#">ListDetectors</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua instance detektor per detectormodel	Daftar	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">ListInputRoutings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan satu atau lebih rute masukan	Daftar			
<a href="#">ListInputs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan input yang telah Anda buat	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag (metadata) yang telah Anda tetapkan ke sumber daya	Baca	<a href="#">alarmMode!</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">detectorModel</a>		
			<a href="#">input</a>		
<a href="#">PutLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengatur atau memperbaiki uiAWSOps logging IoT Events	Tulis			
<a href="#">StartDetectorModelAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulai analisis model detektor	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag sumber daya yang diberikan. Tag adalah metadata yang dapat digunakan untuk mengelola sumber daya	Penandaan	<a href="#">alarmMode</a>		
			<a href="#">detectorModel</a>		
			<a href="#">input</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang diberikan (metadata) dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">alarmMode</a>		
			<a href="#">detectorModel</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">input</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAlarmModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model alarm	Tulis	<a href="#">alarmModel*</a>		
<a href="#">UpdateDetectorModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model detektor	Tulis	<a href="#">detectorModel*</a>		
<a href="#">UpdateInput</a>	Memberikan izin untuk memperbarui masukan	Tulis	<a href="#">input*</a>		
<a href="#">UpdateInputRouting</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perutean masukan	Tulis	<a href="#">input*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">detectorModel</a>	arn:\${Partition}:iotevents:\${Region}:\${Account}:detectorModel/\${DetectorModelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">alarmModel</a>	arn:\${Partition}:iotevents:\${Region}:\${Account}:alarmModel/\${AlarmModelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">input</a>	arn:\${Partition}:iotevents:\${Region}:\${Account}:input/\${InputName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Acara IoT

AWS IoT Events mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iotevents:keyValue</a>	Memfilter akses oleh instanceID (key-value) pesan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat

AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat (awalan layanan: `iotfleethub`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ss0:CreateManagedApplicationInstance ss0:DescribeRegisteredRegions
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		ss0:DeleteManagedApplicationInstance

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeApplication</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">application</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">application</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">application</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:iotfleethub:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat

AWS IoT Fleet Hub untuk Manajemen Perangkat mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT FleetWise

AWSIoT FleetWise (awalan layanan: `iotfleetwise`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT FleetWise](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT FleetWise](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT FleetWise](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT FleetWise

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih

sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateVehicleFleet</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan kendaraan yang diberikan ke armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a> <a href="#">vehicle*</a>		
<a href="#">BatchCreateVehicle</a>	Berikan izin untuk membuat batch kendaraan	Tulis	<a href="#">decodermanifest*</a>		iot:CreateThing  iot:DescribeThing



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">modelmanifest*</a>		
			<a href="#">vehicle*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">BatchUpdateVehicle</a>	Berikan izin untuk memperbaiki sejumlah kendaraan	Tulis	<a href="#">vehicle*</a>		
			<a href="#">decodermanifest</a>		
			<a href="#">modelmanifest</a>		
				<a href="#">iotfleetwise:UpdateToModelManifestArn</a> <a href="#">iotfleetwise:UpdateToDecoderManifestArn</a>	
<a href="#">CreateCampaign</a>	Berikan izin untuk membuat kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">fleet*</a>		
			<a href="#">signalcatalog*</a>		
			<a href="#">vehicle*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">iotfleetwise:DestinationArn</a>	
<a href="#">CreateDecoderManifest</a>	Berikan izin untuk membuat manifes dekoder untuk model yang ada	Tulis	<a href="#">decodermanifest*</a>		
			<a href="#">modelmanifest*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFleet</a>	Berikan izin untuk membuat armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
			<a href="#">signalcatalog*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateModelManifest</a>	Berikan izin untuk membuat definisi manifes model	Tulis	<a href="#">modelmanifest*</a> <a href="#">signalcatalog*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSignalCatalog</a>	Berikan izin untuk membuat katalog sinyal	Tulis	<a href="#">signalcatalog*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVehicle</a>	Berikan izin untuk membuat kendaraan	Tulis	<a href="#">decodermanifest*</a>		iot:CreateThing  iot:DescribeThing
			<a href="#">modelmanifest*</a>		
			<a href="#">vehicle*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCampaign</a>	Berikan izin untuk menghapus kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">DeleteDecoderManifest</a>	Berikan izin untuk menghapus manifes decoder yang diberikan	Tulis	<a href="#">decodermanifest*</a>		
<a href="#">DeleteFleet</a>	Berikan izin untuk menghapus armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DeleteModelManifest</a>	Berikan izin untuk menghapus manifes model yang diberikan	Tulis	<a href="#">modelmanifest*</a>		
<a href="#">DeleteSignalCatalog</a>	Berikan izin untuk menghapus katalog sinyal tertentu	Tulis	<a href="#">signalcatalog*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVehicle</a>	Berikan izin untuk menghapus kendaraan	Tulis	<a href="#">vehicle*</a>		
<a href="#">DisassociateVehicleFleet</a>	Memberikan izin untuk memisahkan kendaraan dari armada yang ada	Tulis	<a href="#">fleet*</a> <a href="#">vehicle*</a>		
<a href="#">GetCampaign</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan untuk kampanye tertentu	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetDecoderManifest</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan untuk definisi manifes dekoder tertentu	Baca	<a href="#">decodermanifest*</a>		
<a href="#">GetEncryptionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status enkripsi berbasis KMS untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetFleet</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan untuk armada	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">GetLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan opsi pencatatan untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">GetModelManifest</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan untuk definisi manifes model tertentu	Baca	<a href="#">modelmanifest*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRegisterAccountStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pendaftaran akun dengan IoT FleetWise	Baca			
<a href="#">GetSignalCatalog</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan untuk katalog sinyal tertentu	Baca	<a href="#">signalcatalog*</a>		
<a href="#">GetVehicle</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi ringkasan untuk kendaraan	Baca	<a href="#">vehicle*</a>		
<a href="#">GetVehicleStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kampanye yang berjalan pada kendaraan tertentu	Baca	<a href="#">vehicle*</a>		
<a href="#">ImportDecoderManifest</a>	Memberikan izin untuk mengimpor manifes decoder yang ada	Tulis	<a href="#">decodermanifest*</a>		
<a href="#">ImportSignalCatalog</a>	Berikan izin untuk membuat katalog sinyal dengan mengimpor definisi yang ada	Tulis	<a href="#">signalcatalog*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListCampaigns</a>	Berikan izin untuk mencantumkan kampanye	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDecoderManifestNetworkInterfaces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar antarmuka jaringan yang terkait dengan manifes decoder yang ada	Daftar	<a href="#">decodermanifest*</a>		
<a href="#">ListDecoderManifestSignals</a>	Berikan izin untuk mencantumkan sinyal manifes decoder	Daftar	<a href="#">decodermanifest*</a>		
<a href="#">ListDecoderManifests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua manifes decoder, dengan filter opsional pada manifes model	Baca			
<a href="#">ListFleets</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua armada	Baca			
<a href="#">ListFleetsForVehicle</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua armada yang terkait dengan kendaraan yang diberikan	Baca	<a href="#">vehicle*</a>		
<a href="#">ListModelManifestNodes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua node untuk manifes model yang diberikan	Daftar	<a href="#">modelmanifest*</a>		
<a href="#">ListModelManifests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua manifes model, dengan filter opsional pada katalog sinyal	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSignalCatalogNodes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua node untuk katalog sinyal yang diberikan	Baca	<a href="#">signalcatalog*</a>		
<a href="#">ListSignalCatalogs</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua katalog sinyal	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Berikan izin untuk mencantumkan tanda untuk sumber daya	Baca	<a href="#">campaign</a>		
			<a href="#">decodermanifest</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">modelmanifest</a>		
			<a href="#">signalcatalog</a>		
<a href="#">vehicle</a>					
<a href="#">ListVehicles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua kendaraan, dengan filter opsional pada manifes model	Baca			
<a href="#">ListVehiclesInFleet</a>	Berikan izin untuk mencantumkan kendaraan di armada yang diberikan	Baca	<a href="#">fleet*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutEncryptionConfiguration</a>	Berikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan enkripsi berbasis KMS untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">PutLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk menempatkan opsi logging untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">RegisterAccount</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan ke Akun AWS IoT FleetWise	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">TagResource</a>	Berikan izin untuk menambahkan tanda ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">campaign</a>		
			<a href="#">decodermanifest</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">modelmanifest</a>		
			<a href="#">signalcatalog</a>		
			<a href="#">vehicle</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Berikan izin untuk menghapus tanda dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">campaign</a>		
			<a href="#">decodermanifest</a>		
			<a href="#">fleet</a>		
			<a href="#">modelmanifest</a>		
			<a href="#">signalcatalog</a>		
			<a href="#">vehicle</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCampaign</a>	Berikan izin untuk memperbaiki kampanye yang diberikan	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">UpdateDecoderManifest</a>	Berikan izin untuk memperbaiki pembelaan manifes dekoder	Tulis	<a href="#">decodermanifest*</a>		
<a href="#">UpdateFleet</a>	Berikan izin untuk memperbaiki armada	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateModelManifest</a>	Berikan izin untuk memperbaiki definisi manifes model yang diberikan	Tulis	<a href="#">modelmanifest*</a>		
<a href="#">UpdateSignalCatalog</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi katalog sinyal tertentu	Tulis	<a href="#">signalcatalog*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVehicle</a>	Berikan izin untuk memperbaiki kendaraan	Tulis	<a href="#">vehicle*</a>		
			<a href="#">decodermanifest</a>		
			<a href="#">modelmanifest</a>		
			<a href="#">iotfleetwise:UpdateToModelManifestArn</a>		
			<a href="#">iotfleetwise:UpdateToDecoderManifestArn</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT FleetWise

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">campaign</a>	arn:\${Partition}:iotfleetwise:\${Region}:\${Account}:campaign/\${CampaignName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">decodermanifest</a>	arn:\${Partition}:iotfleetwise:\${Region}:\${Account}:decoder-manifest/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:iotfleetwise:\${Region}:\${Account}:fleet/\${FleetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">modelmanifest</a>	arn:\${Partition}:iotfleetwise:\${Region}:\${Account}:model-manifest/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">signalcatalog</a>	arn:\${Partition}:iotfleetwise:\${Region}:\${Account}:signal-catalog/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vehicle</a>	arn:\${Partition}:iotfleetwise:\${Region}:\${Account}:vehicle/\${VehicleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT FleetWise

AWS IoT FleetWise mendefinisikan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tanda dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan pasangan kunci-nilai tanda yang melekat pada sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan adanya kunci tanda dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iotfleetwise:DestinationArn</a>	Memfilter akses berdasarkan ARN tujuan kampanye, misalnya. bucket ARN S3 atau ARN Timestream	ARN
<a href="#">iotfleetwise:UpdateToDecoderManifestArn</a>	Memfilter akses dengan daftar IoT FleetWise Decoder Manifest ARN	ARN
<a href="#">iotfleetwise:UpdateToModelManifestArn</a>	Memfilter akses dengan daftar IoT FleetWise Model Manifest ARN	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass

AWS IoT Greengrass (awalan layanan: `greengrass`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT Greengrass](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Greengrass](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT Greengrass

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate RoleToGroup</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan peran dengan grup. Izin peran harus memungkinkan fungsi dan konektor Lambda inti Greengrass untuk melakukan tindakan di lainAWSjasa	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">Associate ServiceRoleToAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan peran dengan akun Anda.AWS IoT Greengrass menggunakan peran ini untuk mengakses fungsi Lambda Anda danAWSSumber daya IoT	Manajemer izin			
<a href="#">CreateConnectorDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi konektor	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConnectorDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi konektor yang ada	Tulis	<a href="#">connector Definition*</a>		
<a href="#">CreateCoreDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi inti	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCoreDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi inti yang ada. Kelompok Greengrass harus masing-masing berisi tepat satu inti Greengrass	Tulis	<a href="#">coreDefinition*</a>		
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penyebaran	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">CreateDeviceDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi perangkat	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDeviceDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi perangkat yang ada	Tulis	<a href="#">deviceDefinition*</a>		
<a href="#">CreateFunctionDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi fungsi Lambda untuk digunakan dalam grup yang berisi daftar fungsi Lambda dan konfigurasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFunctionDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi fungsi Lambda yang ada	Tulis	<a href="#">functionDefinition*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGroupCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk membuat CA untuk grup, atau memutar CA yang ada	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">CreateGroupVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi grup yang telah ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">CreateLoggerDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi logger	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLoggerDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi logger yang ada	Tulis	<a href="#">loggerDefinition*</a>		
<a href="#">CreateResourceDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi sumber daya yang berisi daftar sumber daya yang akan digunakan dalam grup	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResourceDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi sumber daya yang ada	Tulis	<a href="#">resourceDefinition*</a>		
<a href="#">CreateSoftwareUpdateJob</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSPEkerjaan IoT yang akan memicu inti Greengrass Anda untuk memperbarui perangkat lunak yang mereka jalankan	Tulis			
<a href="#">CreateSubscriptionDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi berlangganan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSubscriptionDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi definisi langganan yang ada	Tulis	<a href="#">subscriptionDefinition*</a>		
<a href="#">DeleteConnectorDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi konektor	Tulis	<a href="#">connectorDefinition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCoreDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi inti. Menghapus definisi yang saat ini digunakan dalam penyebaran memengaruhi penerapan di masa mendatang	Tulis	<a href="#">coreDefinition*</a>		
<a href="#">DeleteDeviceDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi perangkat . Menghapus definisi yang saat ini digunakan dalam penyebaran memengaruhi penerapan di masa mendatang	Tulis	<a href="#">deviceDefinition*</a>		
<a href="#">DeleteFunctionDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi fungsi Lambda. Menghapus definisi yang saat ini digunakan dalam penyebaran memengaruhi penerapan di masa mendatang	Tulis	<a href="#">functionDefinition*</a>		
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup yang saat ini tidak digunakan dalam penyebaran	Tulis	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLoggerDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi logger. Menghapus definisi yang saat ini digunakan dalam penyebaran memengaruhi penerapan di masa mendatang	Tulis	<a href="#">loggerDefinition*</a>		
<a href="#">DeleteResourceDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi sumber daya	Tulis	<a href="#">resourceDefinition*</a>		
<a href="#">DeleteSubscriptionDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi langganan. Menghapus definisi yang saat ini digunakan dalam penyebaran memengaruhi penerapan di masa mendatang	Tulis	<a href="#">subscriptionDefinition*</a>		
<a href="#">DisassociateRoleFromGroup</a>	Memberikan izin untuk memisahkan peran dari grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DisassociateServiceRoleFromAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan peran layanan dari akun. Tanpa peran layanan, penerapan tidak akan berfungsi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Discover</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi yang diperlukan untuk terhubung ke inti Greengrass	Baca	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">GetAssociatedRole</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran yang terkait dengan grup	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetBulkDeploymentStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status penyebaran massal	Baca	<a href="#">bulkDeployment*</a>		
<a href="#">GetConnectivityInfo</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi konektivitas untuk inti	Baca	<a href="#">connectivityInfo*</a>		
<a href="#">GetConnectorDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi konektor	Baca	<a href="#">connectorDefinition*</a>		
<a href="#">GetConnectorDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi konektor	Baca	<a href="#">connectorDefinition*</a> <a href="#">connectorDefinitionVersion*</a>		
<a href="#">GetCoreDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi inti	Baca	<a href="#">coreDefinition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCoreDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi inti	Baca	<a href="#">coreDefinition*</a>		
			<a href="#">coreDefinitionVersion*</a>		
<a href="#">GetDeploymentStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status penyebaran	Baca	<a href="#">deployment*</a>		
			<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetDeviceDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi perangkat	Baca	<a href="#">deviceDefinition*</a>		
<a href="#">GetDeviceDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi perangkat	Baca	<a href="#">deviceDefinition*</a>		
			<a href="#">deviceDefinitionVersion*</a>		
<a href="#">GetFunctionDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi fungsi Lambda, seperti waktu pembuatannya dan versi terbarunya	Baca	<a href="#">functionDefinition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFunctionDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi fungsi Lambda, seperti fungsi Lambda mana yang disertakan dalam versi dan konfigurasinya	Baca	<a href="#">functionDefinition*</a> <a href="#">functionDefinitionVersion*</a>		
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang grup	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetGroupCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kunci publik CA yang terkait dengan grup	Baca	<a href="#">certificateAuthority*</a> <a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetGroupCertificateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi saat ini untuk CA yang digunakan oleh grup	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetGroupVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi grup	Baca	<a href="#">group*</a> <a href="#">groupVersion*</a>		
<a href="#">GetLoggerDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi logger	Baca	<a href="#">loggerDefinition*</a>		
<a href="#">GetLoggerDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi logger	Baca	<a href="#">loggerDefinition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">loggerDefinitionVersion*</a>		
<a href="#">GetResourceDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi sumber daya, seperti waktu pembuatannya dan versi terbaru	Baca	<a href="#">resourceDefinition*</a>		
<a href="#">GetResourceDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi sumber daya, seperti sumber daya yang disertakan dalam versi	Baca	<a href="#">resourceDefinitionVersion*</a>		
<a href="#">GetServiceRoleForAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran layanan yang dilampirkan ke akun	Baca			
<a href="#">GetSubscriptionDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang definisi langganan	Baca	<a href="#">subscriptionDefinition*</a>		
<a href="#">GetSubscriptionDefinitionVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi definisi langganan	Baca	<a href="#">subscriptionDefinitionVersion*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetThingRuntimeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi runtime dari suatu hal	Baca	<a href="#">thingRuntimeConfiguration*</a>		
<a href="#">ListBulkDeploymentDetailedReports</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paginasi dari penyebaran yang telah dimulai dalam operasi penyebaran massal dan status penerapannya saat ini	Baca	<a href="#">bulkDeployment*</a>		
<a href="#">ListBulkDeployments</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar penerapan massal	Daftar			
<a href="#">ListConnectorDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi konektor	Daftar	<a href="#">connectorDefinition*</a>		
<a href="#">ListConnectorDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi konektor	Daftar			
<a href="#">ListCoreDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi inti	Daftar	<a href="#">coreDefinition*</a>		
<a href="#">ListCoreDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi inti	Daftar			
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua penerapan untuk grup	Daftar	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDeviceDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi perangkat	Daftar	<a href="#">deviceDefinition*</a>		
<a href="#">ListDeviceDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi perangkat	Daftar			
<a href="#">ListFunctionDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi fungsi Lambda	Daftar	<a href="#">functionDefinition*</a>		
<a href="#">ListFunctionDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi fungsi Lambda	Daftar			
<a href="#">ListGroupCertificateAuthorities</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar CA saat ini untuk grup	Daftar	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">ListGroupVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi grup	Daftar	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar grup	Daftar			
<a href="#">ListLoggerDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi logger	Daftar	<a href="#">loggerDefinition*</a>		
<a href="#">ListLoggerDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi logger	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResourceDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi sumber daya	Daftar	<a href="#">resourceDefinition*</a>		
<a href="#">ListResourceDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptionDefinitionVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi definisi langganan	Daftar	<a href="#">subscriptionDefinition*</a>		
<a href="#">ListSubscriptionDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi langganan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">bulkDeployment</a>		
			<a href="#">connectorDefinition</a>		
			<a href="#">coreDefinition</a>		
			<a href="#">deviceDefinition</a>		
			<a href="#">functionDefinition</a>		
			<a href="#">group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">loggerDefinition</a>		
			<a href="#">resourceDefinition</a>		
			<a href="#">subscriptionDefinition</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResetDeployments</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang penerapan grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">StartBulkDeployment</a>	Memberikan izin untuk menyebarkan beberapa grup dalam satu operasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopBulkDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi penyebaran massal	Tulis	<a href="#">bulkDeployment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">bulkDeployment</a>		
			<a href="#">connectorDefinition</a>		
			<a href="#">coreDefinition</a>		
			<a href="#">deviceDefinition</a>		
			<a href="#">functionDefinition</a>		
			<a href="#">group</a>		
			<a href="#">loggerDefinition</a>		
			<a href="#">resourceDefinition</a>		
			<a href="#">subscriptionDefinition</a>		
					<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">bulkDeployment</a>		
			<a href="#">connectorDefinition</a>		
			<a href="#">coreDefinition</a>		
			<a href="#">deviceDefinition</a>		
			<a href="#">functionDefinition</a>		
			<a href="#">group</a>		
			<a href="#">loggerDefinition</a>		
			<a href="#">resourceDefinition</a>		
			<a href="#">subscriptionDefinition</a>		
					<a href="#">aws:TagKeys</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConnectivityInfo</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi konektivitas untuk inti Greengrass. Setiap perangkat yang termasuk dalam grup yang memiliki inti ini akan menerima informasi ini untuk menemukan lokasi inti dan terhubung dengannya	Tulis	<a href="#">connectivityInfo*</a>		
<a href="#">UpdateConnectorDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi konektor	Tulis	<a href="#">connectorDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateCoreDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi inti	Tulis	<a href="#">coreDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateDeviceDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi perangkat	Tulis	<a href="#">deviceDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateFunctionDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi fungsi Lambda	Tulis	<a href="#">functionDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">UpdateGroupCertificateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui waktu kedaluwarsa sertifikat untuk grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateLoggerDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi logger	Tulis	<a href="#">loggerDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateResourceDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi sumber daya	Tulis	<a href="#">resourceDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateSubscriptionDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi langganan	Tulis	<a href="#">subscriptionDefinition*</a>		
<a href="#">UpdateThingRuntimeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi runtime suatu hal	Tulis	<a href="#">thingRuntimeConfig*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Greengrass

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">connectivityInfo</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/things/\${ThingName}/connectivityInfo	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">certificateAuthority</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/groups/\${GroupId}/certificateauthorities/\${CertificateAuthorityId}	
<a href="#">deployment</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/groups/\${GroupId}/deployments/\${DeploymentId}	
<a href="#">bulkDeployment</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/bulk/deployments/\${BulkDeploymentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/groups/\${GroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">groupVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/groups/\${GroupId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">coreDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/cores/\${CoreDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">coreDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/cores/\${CoreDefinitionId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">deviceDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/devices/\${DeviceDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">deviceDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/devices/\${DeviceDefinitionId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">functionDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/functions/\${FunctionDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">functionDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/functions/\${FunctionDefinitionId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">subscriptionDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/subscriptions/\${SubscriptionDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subscriptionDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/subscriptions/\${SubscriptionDefinitionId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">loggerDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/loggers/\${LoggerDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">loggerDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/loggers/\${LoggerDefinitionId}/versions/\${VersionId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">resourceDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/resources/\${ResourceDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resourceDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/resources/\${ResourceDefinitionId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">connectorDefinition</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/connectors/\${ConnectorDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connectorDefinitionVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/definition/connectors/\${ConnectorDefinitionId}/versions/\${VersionId}	
<a href="#">thing</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thing/\${ThingName}	
<a href="#">thingRuntimeConfig</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/things/\${ThingName}/runtimeconfig	

## Kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass

AWS IoT Greengrass mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh set diperbolehkan nilai untuk masing-masing tag wajib	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan kehadiran tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass V2

AWS IoT Greengrass V2 (awalan layanan: `greengrass`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT Greengrass V2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Greengrass V2](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass V2](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS IoT Greengrass V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ServiceRoleToAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan peran dengan akun Anda. AWS IoT	Manajer izin			iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Greengrass menggunakan peran ini untuk mengakses fungsi Lambda Anda dan AWS Sumber daya IoT				
<a href="#"><u>BatchAssociateClientDeviceWithCoreDevice</u></a>	Memberikan izin untuk mengaitkan daftar perangkat klien dengan perangkat inti	Tulis	<a href="#"><u>coreDevice*</u></a>		
<a href="#"><u>BatchDissociateClientDeviceFromCoreDevice</u></a>	Memberikan izin untuk memisahkan daftar perangkat klien dari perangkat inti	Tulis	<a href="#"><u>coreDevice*</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelDeployment</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penerapan	Tulis	<a href="#">deployment*</a>		iot:CancelJob iot:DeleteThingShadow iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow iot:UpdateJob iot:UpdateThingShadow
<a href="#">CreateComponentVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen	Tulis	<a href="#">component*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penyebaran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iot:CancelJob iot>CreateJob iot>DeleteThingShadow iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow iot:UpdateJob iot:UpdateThingShadow
<a href="#">DeleteComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen	Tulis	<a href="#">componentVersion*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCoreDevice</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSPerangkat inti IoT Greengrass, yang merupakanAWSHal IoT. Operasi ini menghapus perangkat inti dari daftar perangkat inti. Operasi ini tidak menghapusAWSHal IoT	Tulis	<a href="#">coreDevice*</a>		iot:DescribeJobExecution
<a href="#">DeleteDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyebaran. Untuk menghapus penyebaran aktif, perlu dibatalkan terlebih dahulu	Tulis	<a href="#">deployment*</a>		iot:DeleteJob
<a href="#">DescribeComponent</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk versi komponen	Baca	<a href="#">componentVersion*</a>		
<a href="#">DisassociateServiceRoleFromAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan peran layanan dari akun. Tanpa peran layanan, penerapan tidak akan berfungsi	Tulis			
<a href="#">GetComponent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan resep untuk versi komponen	Baca	<a href="#">componentVersion*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetComponentVersionArtifact</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL yang telah ditandatangani sebelumnya untuk mengunduh artefak komponen publik	Baca	<a href="#">componentVersion*</a>		
<a href="#">GetConnectivityInfo</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi konektivitas untuk perangkat inti Greengrass	Baca	<a href="#">connectivityInfo*</a>		iot:GetThingShadow
<a href="#">GetCoreDevice</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk AWS Perangkat inti IoT Greengrass	Baca	<a href="#">coreDevice*</a>		
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penyebaran	Baca	<a href="#">deployment*</a>		iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow
<a href="#">GetServiceRoleForAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran layanan yang dilampirkan ke akun	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListClientDevicesAssociatedWithCoreDevice</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paginasi perangkat klien yang terkait dengan AWS Perangkat inti IoT Greengrass	Daftar	<a href="#">coreDevice*</a>		
<a href="#">ListComponentVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paginasi dari semua versi untuk komponen	Daftar	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">ListComponentSummary</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar ringkasan komponen yang dipaginasi	Daftar			
<a href="#">ListCoreDevices</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paginasi AWS Perangkat inti IoT Greengrass	Daftar			
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar penyebaran paginasi	Daftar			iot:DescribeJob iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEffectiveDeployments</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paginasi dari pekerjaan deployment yang AWS IoT Greengrass mengirim ke AWS Perangkat Inti IoT Greengrass	Daftar	<a href="#">coreDevice*</a>		iot:DescribeJob iot:DescribeJobExecution iot:DescribeThing iot:DescribeThingGroup iot:GetThingShadow
<a href="#">ListInstalledComponents</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paginasi dari komponen yang AWS Perangkat Inti IoT Greengrass berjalan	Daftar	<a href="#">coreDevice*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">component</a>		
			<a href="#">componentVersion</a>		
			<a href="#">coreDevice</a>		
			<a href="#">deployment</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResolveComponentCandidates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen yang memenuhi persyaratan komponen, versi, dan platform penerapan	Daftar	<a href="#">componentVersion*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">component</a>		
			<a href="#">componentVersion</a>		
			<a href="#">coreDevice</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">component</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">componentVersion</a>		
			<a href="#">coreDevice</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateConnectivityInfo</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi konektivitas untuk inti Greengrass. Setiap perangkat yang termasuk dalam grup yang memiliki inti ini akan menerima informasi ini untuk menemukan lokasi inti dan terhubung dengannya	Tulis	<a href="#">connectivityInfo*</a>		iot:GetThingShadow  iot:UpdateThingShadow

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Greengrass V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">connectivityInfo</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:/greengrass/things/\${ThingName}/connectivityInfo	
<a href="#">component</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:components:\${ComponentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">componentVersion</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:components:\${ComponentName}:versions:\${ComponentVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">coreDevice</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:coreDevices:\${CoreDeviceThingName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deployment</a>	arn:\${Partition}:greengrass:\${Region}:\${Account}:deployments:\${DeploymentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT Greengrass V2

AWS IoT Greengrass V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memeriksa pasangan kunci/nilai tag yang disertakan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memeriksa pasangan kunci/nilai tag yang terkait dengan sumber daya tertentu	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan memeriksa kunci tag yang dilewatkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Lowongan IoT DataPlane

AWS Lowongan IoT DataPlane (awalan layanan: `iotjobsdata`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Lowongan IoT DataPlane](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Lowongan IoT DataPlane](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Lowongan IoT DataPlane](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Lowongan IoT DataPlane

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak

akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeJobExecution</a>		Baca	<a href="#">thing*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menggambarkan eksekusi pekerjaan			<a href="#">iot:JobId</a>	
<a href="#">GetPendingJobExecutions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua pekerjaan untuk sesuatu yang tidak dalam keadaan terminal	Baca	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">StartNextPendingJobExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan dan memulai eksekusi pekerjaan tertunda berikutnya untuk suatu hal	Tulis	<a href="#">thing*</a>		
<a href="#">UpdateJobExecution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui eksekusi pekerjaan	Tulis	<a href="#">thing*</a>	<a href="#">iot:JobId</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Lowongan IoT DataPlane

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">thing</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thing/\${ThingName}	

## Kunci kondisi untukAWSLowongan IoTDataPlane

AWSLowongan IoTDataPlanemendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalamConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">iot:JobId</a>	Filter akses oleh JobID untuk iotjobsdata:DescribeJobExecutiondan iotjobsdata:UpdateJobExecutionAPI	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSIoTRoboRunner

AWSIoTRoboRunner(awalan layanan:iotrobo`runner`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWSIoTRoboRunner](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSIoTRoboRunner](#)
- [Kunci kondisi untukAWSIoTRoboRunner](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWSIoTRoboRunner

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan	Tulis	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">CreateSite</a>	Memberikan izin untuk membuat situs	Tulis			iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateWorker</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerja	Tulis	<a href="#">WorkerFleetResource*</a>		
<a href="#">CreateWorkerFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat armada pekerja	Tulis	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">DeleteDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan	Tulis	<a href="#">DestinationResource*</a>		
<a href="#">DeleteSite</a>	Memberikan izin untuk menghapus situs	Tulis	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">DeleteWorker</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerja	Tulis	<a href="#">WorkerResource*</a>		
<a href="#">DeleteWorkerFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus armada pekerja	Tulis	<a href="#">WorkerFleetResource*</a>		
<a href="#">GetDestination</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tujuan	Baca	<a href="#">DestinationResource*</a>		
<a href="#">GetSite</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan situs	Baca	<a href="#">SiteResource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetWorker</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerja	Baca	<a href="#">WorkerResource*</a>		
<a href="#">GetWorkerFleet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan armada pekerja	Baca	<a href="#">WorkerFleetResource*</a>		
<a href="#">ListDestinations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tujuan	Baca	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">ListSites</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan situs	Baca			
<a href="#">ListWorkerFleets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar armada pekerja	Baca	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">ListWorkers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerja	Baca	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">UpdateDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan	Tulis	<a href="#">DestinationResource*</a>		
<a href="#">UpdateSite</a>	Memberikan izin untuk memperbarui situs	Tulis	<a href="#">SiteResource*</a>		
<a href="#">UpdateWorker</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerja	Tulis	<a href="#">WorkerResource*</a>		
<a href="#">UpdateWorkerFleet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui armada pekerja	Tulis	<a href="#">WorkerFleetResource*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSIoTRoboRunner

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Destinasi onResource</a>	arn:\${Partition}:iotroborunner:\${Region}:\${Account}:site/\${SiteId}/destination/\${DestinationId}	<a href="#">iotroborunner:DestinationResourceId</a>
<a href="#">SiteResource</a>	arn:\${Partition}:iotroborunner:\${Region}:\${Account}:site/\${SiteId}	<a href="#">iotroborunner:SiteResourceId</a>
<a href="#">WorkerFleetResource</a>	arn:\${Partition}:iotroborunner:\${Region}:\${Account}:site/\${SiteId}/worker-fleet/\${WorkerFleetId}	<a href="#">iotroborunner:WorkerFleetResourceId</a>
<a href="#">WorkerResource</a>	arn:\${Partition}:iotroborunner:\${Region}:\${Account}:site/\${SiteId}/worker-fleet/\${WorkerFleetId}/worker/\${WorkerId}	<a href="#">iotroborunner:WorkerResourceId</a>

## Kunci kondisi untukAWSIoTRoboRunner

AWSIoTRoboRunnermendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalamConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">iotroboru</a> <a href="#">nner:Dest</a> <a href="#">inationRe</a> <a href="#">sourceId</a>	Memfilter akses berdasarkan pengenalan tujuan	String
<a href="#">iotroboru</a> <a href="#">nner:Site</a> <a href="#">ResourceId</a>	Memfilter akses oleh pengidentifikasi situs	String
<a href="#">iotroboru</a> <a href="#">nner:Work</a> <a href="#">erFleetRe</a> <a href="#">sourceId</a>	Memfilter akses oleh pengenalan armada pekerja	String
<a href="#">iotroboru</a> <a href="#">nner:Work</a> <a href="#">erResourceId</a>	Memfilter akses oleh pengenalan pekerja	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT SiteWise

AWS IoT SiteWise (awalan layanan: `iotsitewise`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT SiteWise](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT SiteWise](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT SiteWise](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT SiteWise

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Assets</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aset anak dengan aset induk melalui hierarki	Tulis	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">Associate TimeSeriesToAssetProperty</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan deret waktu dengan properti aset	Tulis	<a href="#">asset*</a> <a href="#">time-series*</a>		
<a href="#">BatchAssociateProjectAssets</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aset ke proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">BatchDissociateProjectAssets</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aset dari proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">BatchGetAssetPropertyAggregates</a>	Memberikan izin untuk mengambil agregat yang dihitung untuk beberapa properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">BatchGetAssetPropertyValue</a>	Memberikan izin untuk mengambil nilai terbaru untuk beberapa properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">BatchGetAssetPropertyValueHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat nilai untuk beberapa properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchPutAssetPropertyValue</a>	Memberikan izin untuk menempatkan nilai properti untuk properti aset	Tulis	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">CreateAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan akses untuk portal atau proyek	Tulis	<a href="#">portal</a> <a href="#">project</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAsset</a>	Memberikan izin untuk membuat aset dari model aset	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAssetModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model aset	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAssetModelCompositeModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model komposit model aset di dalam model aset	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">CreateBulkImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan impor massal	Tulis			
<a href="#">CreateDashboard</a>	Memberikan izin untuk membuat dasbor dalam proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat gateway	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePortal</a>	Memberikan izin untuk membuat portal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sso:CreateManagedApplicationInstance  sso:DescribeRegisteredRegions

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek di portal	Tulis	<a href="#">portal*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan akses	Tulis	<a href="#">access-policy*</a>		
<a href="#">DeleteAsset</a>	Memberikan izin untuk menghapus aset	Tulis	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">DeleteAssetModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model aset	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">DeleteAssetModelCompositeModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model komposit model aset	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">DeleteDashboard</a>	Memberikan izin untuk menghapus dasbor	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">DeleteGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DeletePortal</a>	Memberikan izin untuk menghapus portal	Tulis	<a href="#">portal*</a>		<a href="#">sso:DeleteManagedApplicationInstance</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteTimeSeries</a>	Memberikan izin untuk menghapus deret waktu	Tulis	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">DescribeAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan akses	Baca	<a href="#">access-policy*</a>		
<a href="#">DescribeAction</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tindakan	Baca	<a href="#">asset</a>		
<a href="#">DescribeAsset</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aset	Baca	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">DescribeAssetCompositeModel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan model komposit aset	Baca	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">DescribeAssetModel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan model aset	Baca	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">DescribeAssetModelCompositeModel</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan model komposit model aset	Baca	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">DescribeAssetProperty</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan properti aset	Baca	<a href="#">asset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBulkImportJobs</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pekerjaan impor massal	Baca			
<a href="#">DescribeDashboards</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan dasbor	Baca	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">DescribeDefaultEncryptionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi enkripsi default untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeGateway</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeGatewayCapabilitiesConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi kemampuan untuk gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan opsi pencatatan untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribePortal</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan portal	Baca	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DescribeProject</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi penyimpanan untuk Akun AWS	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTimeSeries</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan deret waktu	Baca	<a href="#">asset</a>		
			<a href="#">time-series</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DisassociateAssets</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aset anak dari aset induk dengan hierarki	Tulis	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">DisassociateTimeSeriesFromAssetProperty</a>	Memberikan izin untuk memisahkan deret waktu dari properti aset	Tulis	<a href="#">asset*</a>		
			<a href="#">time-series*</a>		
<a href="#">EnableSiteWiseIntegration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memungkinkan SiteWise IoT terintegrasi dengan layanan lain	Tulis			
<a href="#">ExecuteAction</a>	Memberikan izin untuk melakukan tindakan	Tulis	<a href="#">asset</a>		
<a href="#">ExecuteQuery</a>	Memberikan izin untuk mengeksekusi kueri	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAssetPropertyAggregates</a>	Memberikan izin untuk mengambil agregat yang dihitung untuk properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">GetAssetPropertyValue</a>	Memberikan izin untuk mengambil nilai terbaru untuk properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">GetAssetPropertyValueHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat nilai untuk properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">GetInterpolatedAssetPropertyValues</a>	Memberikan izin untuk mengambil nilai interpolasi untuk properti aset	Baca	<a href="#">asset</a> <a href="#">time-series</a>		
<a href="#">ListAccessPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan akses untuk identitas atau sumber daya	Daftar	<a href="#">portal</a> <a href="#">project</a>		
<a href="#">ListActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua tindakan	Daftar	<a href="#">asset</a>		
<a href="#">ListAssetModelCompositeModels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua model komposit model aset	Daftar	<a href="#">asset-model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAsset ModelProperties</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar properti model aset	Daftar	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">ListAsset Models</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua model aset	Daftar			
<a href="#">ListAsset Properties</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan properti aset	Daftar	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">ListAsset Relationships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grafik hubungan aset untuk aset	Daftar	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">ListAssets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aset	Daftar	<a href="#">asset-model</a>		
<a href="#">ListAssociatedAssets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aset yang terkait dengan aset melalui hierarki	Daftar	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">ListBulkImportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan impor massal	Daftar			
<a href="#">ListCompositionRelationships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua hubungan komposisi model aset	Daftar	<a href="#">asset-model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDashboards</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua dasbor dalam sebuah proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListGateways</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua gateway	Daftar			
<a href="#">ListPortals</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua portal	Daftar			
<a href="#">ListProjectAssets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aset yang terkait dengan proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua proyek di portal	Daftar	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">access-policy</a>		
			<a href="#">asset</a>		
			<a href="#">asset-model</a>		
			<a href="#">dashboard</a>		
			<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">portal</a>		
			<a href="#">project</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">time-series</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTimeSeries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar deret waktu	Daftar	<a href="#">asset</a>		
<a href="#">PutDefaultEncryptionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengatur konfigurasi enkripsi default untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">PutLoggingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengatur opsi pencatatan untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">PutStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi pengaturan penyimpanan untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">access-policy</a>		
			<a href="#">asset</a>		
			<a href="#">asset-model</a>		
			<a href="#">dashboard</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">portal</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">time-series</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">access-policy</a>		
			<a href="#">asset</a>		
			<a href="#">asset-model</a>		
			<a href="#">dashboard</a>		
			<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">portal</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">time-series</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan akses	Tulis	<a href="#">access-policy*</a>		
<a href="#">UpdateAsset</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aset	Tulis	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">UpdateAssetModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model aset	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">UpdateAssetModelCompositeModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model komposit model aset	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">UpdateAssetModelPropertyRouting</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui perutean AssetModel properti	Tulis	<a href="#">asset-model*</a>		
<a href="#">UpdateAssetProperty</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti aset	Tulis	<a href="#">asset*</a>		
<a href="#">UpdateDashboard</a>	Memberikan izin untuk memperbarui dasbor	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">UpdateGateway</a>	Memberikan izin untuk memperbarui gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateGatewayCapabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kemampuan untuk gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdatePortal</a>	Memberikan izin untuk memperbarui portal	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memperbarui proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT SiteWise

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">asset</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:asset/\${AssetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">asset-model</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:asset-model/\${AssetModelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">time-series</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:time-series/\${TimeSeriesId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">gateway</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:gateway/\${GatewayId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">portal</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:portal/\${PortalId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dashboard</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:dashboard/\${DashboardId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">access-policy</a>	arn:\${Partition}:iotsitewise:\${Region}:\${Account}:access-policy/\${AccessPolicyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT SiteWise

AWS IoT SiteWise mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iotsitewi:se:assetHierarchyPath</a>	Memfilter akses dengan jalur hierarki aset, yang merupakan string ID aset dalam hierarki aset, masing-masing dipisahkan oleh garis miring ke depan	String
<a href="#">iotsitewi:se:childAssetId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID aset anak yang terkait dengan aset induk	String
<a href="#">iotsitewi:se:group</a>	Memfilter akses berdasarkan ID grup AWS Single Sign-On	String
<a href="#">iotsitewise:iam</a>	Memfilter akses dengan ID identitas AWS IAM	String
<a href="#">iotsitewi:se:isAssociatedWithAssetProperty</a>	Memfilter akses berdasarkan aliran data yang terkait dengan atau tidak terkait dengan properti aset	String
<a href="#">iotsitewise:portal</a>	Memfilter akses dengan ID portal	String
<a href="#">iotsitewi:se:project</a>	Memfilter akses dengan ID proyek	String
<a href="#">iotsitewi:se:propertyAlias</a>	Memfilter akses dengan alias properti	String
<a href="#">iotsitewi:se:propertyId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID properti aset	String
<a href="#">iotsitewise:user</a>	Memfilter akses berdasarkan ID pengguna AWS Single Sign-On	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT TwinMaker

AWS IoT TwinMaker (awalan layanan: `iot:twinklaker`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT TwinMaker](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT TwinMaker](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT TwinMaker](#)


### Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT TwinMaker

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchPutPropertyValues</a>	Memberikan izin untuk menetapkan nilai untuk beberapa properti deret waktu	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		iottwinmaker:GetComponentType  iottwinmaker:GetEntity  iottwinmaker:GetWorkspace
			<a href="#">entity</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelMetadataTransferJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan transfer metadata	Tulis	<a href="#">metadataTransferJob*</a>		
<a href="#">CreateComponentType</a>	Memberikan izin untuk membuat ComponentType	Tulis	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEntity</a>	Memberikan izin untuk membuat entitas	Tulis	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMetadataTransferJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan transfer metadata	Tulis			
<a href="#">CreateScene</a>	Memberikan izin untuk membuat adegan	Tulis	<a href="#">workspace*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSyncJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan sinkronisasi	Tulis	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWorkspace</a>	Memberikan izin untuk membuat ruang kerja	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteComponentType</a>	Memberikan izin untuk menghapus ComponentType	Tulis	<a href="#">componentType*</a> <a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">DeleteEntity</a>	Memberikan izin untuk menghapus entitas	Tulis	<a href="#">entity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DeleteScene</a>	Memberikan izin untuk menghapus adegan	Tulis	<a href="#">scene</a> *		
			<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DeleteSyncJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan sinkronisasi	Tulis	<a href="#">syncJob</a> *		
			<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DeleteWorkspace</a>	Memberikan izin untuk menghapus ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">ExecuteQuery</a>	Memberikan izin untuk mengeksekusi kueri	Baca	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">GetComponentType</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Component Type	Baca	<a href="#">componentType</a> *		
			<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">GetEntity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan entitas	Baca	<a href="#">entity</a> *		
			<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">GetMetadataTransferJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan transfer metadata	Baca	<a href="#">metadataTransferJob</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPricingPlan</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan paket harga	Baca			
<a href="#">GetPropertyValue</a>	Memberikan izin untuk mengambil nilai properti	Baca	<a href="#">workspace</a> * -		iottwinmaker:GetComponentType  iottwinmaker:GetEntity  iottwinmaker:GetWorkspace
			<a href="#">componentType</a>		
			<a href="#">entity</a>		
<a href="#">GetPropertyValueHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat nilai deret waktu	Baca	<a href="#">workspace</a> * -		iottwinmaker:GetComponentType  iottwinmaker:GetEntity  iottwinmaker:GetWorkspace



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">componentType</a>		
			<a href="#">entity</a>		
<a href="#">GetScene</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan adegan	Baca	<a href="#">scene*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">GetSyncJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pekerjaan sinkronisasi	Baca	<a href="#">syncJob*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">GetWorkspace</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ruang kerja	Baca	<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListComponentTypes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ComponentTypes di ruang kerja	Daftar	<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListComponentes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen yang dilampirkan ke entitas	Daftar	<a href="#">entity*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListEntities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua entitas di ruang kerja	Daftar	<a href="#">workspace*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMetadataTransferJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan transfer metadata	Daftar			
<a href="#">ListProperties</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan properti komponen entitas	Daftar	<a href="#">entity*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListScenes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua adegan di ruang kerja	Daftar	<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListSyncJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan sinkronisasi di ruang kerja	Daftar	<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListSyncResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua sumber daya sinkronisasi untuk pekerjaan sinkronisasi	Daftar	<a href="#">syncJob*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">componentType</a>		
			<a href="#">entity</a>		
			<a href="#">scene</a>		
			<a href="#">syncJob</a>		
			<a href="#">workspace</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua ruang kerja	Daftar			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">componentType</a>		
			<a href="#">entity</a>		
			<a href="#">scene</a>		
			<a href="#">syncJob</a>		
			<a href="#">workspace</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">componentType</a>		
			<a href="#">entity</a>		
			<a href="#">syncJob</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">workspace</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateComponentType</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ComponentType	Tulis	<a href="#">componentType*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">UpdateEntity</a>	Memberikan izin untuk memperbarui entitas	Tulis	<a href="#">entity*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">UpdatePricingPlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui paket harga	Tulis			
<a href="#">UpdateScene</a>	Memberikan izin untuk memperbarui adegan	Tulis	<a href="#">scene*</a>		
			<a href="#">workspace*</a>		
<a href="#">UpdateWorkspace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT TwinMaker

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini

ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workspace</a>	arn:\${Partition}:iottwinmaker:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">entity</a>	arn:\${Partition}:iottwinmaker:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}/entity/\${EntityId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">component Type</a>	arn:\${Partition}:iottwinmaker:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}/component-type/\${ComponentTypeId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">scene</a>	arn:\${Partition}:iottwinmaker:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}/scene/\${SceneId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">syncJob</a>	arn:\${Partition}:iottwinmaker:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}/sync-job/\${SyncJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">metadataTransferJob</a>	arn:\${Partition}:iottwinmaker:\${Region}:\${Account}:metadata-transfer-job/\${MetadataTransferJobId}	

## Kunci kondisi untuk AWS IoT TwinMaker

AWSIoT TwinMaker mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">iottwinmaker:destinationType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis tujuan pekerjaan transfer metadata	ArrayOfString
<a href="#">iottwinmaker:linkedServices</a>	Memfilter akses berdasarkan ruang kerja yang ditautkan ke layanan	ArrayOfString
<a href="#">iottwinmaker:sourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber pekerjaan transfer metadata	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS IoT Wireless

AWS IoT Wireless (awalan layanan `iotwireless:`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT Wireless](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Wireless](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS IoT Wireless](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS IoT Wireless

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate AwsAccountWithPartnerAccount</a>	Memberikan izin untuk menautkan akun mitra dengan Akun AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Associate MulticastGroupWithFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan dengan MulticastGroup FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a>  <a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">Associate WirelessDeviceWithFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan perangkat nirkabel dengan FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a>  <a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">Associate WirelessDeviceWithMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan dengan WirelessDevice Multicast Group	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>  <a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">Associate WirelessDeviceWithThing</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan perangkat nirkabel dengan AWS IoT untuk sesuatu yang diberikan wirelessDeviceId	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a>  <a href="#">thing*</a>		iot:DescribeThing



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate WirelessGatewayWithCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan a WirelessGateway dengan sertifikat Identitas Inti IoT	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a> <a href="#">cert*</a>		
<a href="#">Associate WirelessGatewayWithThing</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan gateway nirkabel dengan AWS IoT untuk sesuatu yang diberikan wirelessGatewayId	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a> <a href="#">thing*</a>		iot:DescribeThing
<a href="#">CancelMulticastGroupSession</a>	Memberikan izin untuk membatalkan sesi Multicast Group	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">CreateDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya Tujuan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDeviceProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya DeviceProfile	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya FuotaTask	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya MulticastGroup	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNetworkAnalyzerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya NetworkAnalyzerConfiguration	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
			<a href="#">WirelessDevice*</a>		
			<a href="#">WirelessGateway*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateServiceProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya ServiceProfile	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk membuat WirelessDevice sumber daya dengan Tujuan yang diberikan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWirelessGateway</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya WirelessGateway	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWirelessGatewayTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas untuk yang diberikan WirelessGateway	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">CreateWirelessGatewayTaskDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi WirelessGateway tugas	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus Tujuan	Tulis	<a href="#">Destination*</a>		
<a href="#">DeleteDeviceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus DeviceProfile	Tulis	<a href="#">DeviceProfile*</a>		
<a href="#">DeleteFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk menghapus FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a>		
<a href="#">DeleteMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus MulticastGroup	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">DeleteNetworkAnalyzerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus NetworkAnalyzerConfiguration	Tulis	<a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration*</a>		
<a href="#">DeleteQueuedMessages</a>	Memberikan izin untuk menghapus QueuedMessages	Tulis			
<a href="#">DeleteServiceProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus ServiceProfile	Tulis	<a href="#">ServiceProfile*</a>		
<a href="#">DeleteWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk menghapus WirelessDevice	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">DeleteWirelessDeviceImportTask</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas impor perangkat nirkabel	Tulis	<a href="#">ImportTask*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteWirelessGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus WirelessGateway	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">DeleteWirelessGatewayTask</a>	Memberikan izin untuk menghapus tugas untuk yang diberikan WirelessGateway	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">DeleteWirelessGatewayTaskDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi WirelessGateway tugas	Tulis	<a href="#">WirelessGatewayTaskDefinition*</a>		
<a href="#">DeregisterWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran perangkat nirkabel	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">DisassociateAwsAccountFromPartnerAccount</a>	Memberikan izin untuk memisahkan akun Akun AWS dari mitra	Tulis	<a href="#">SidewalkAccount*</a>		
<a href="#">DisassociateMulticastGroupFromFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk memisahkan dari Multicast Group FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a> <a href="#">MulticastGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateWirelessDeviceFromFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk memisahkan perangkat nirkabel dari FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a> <a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">DisassociateWirelessDeviceFromMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk memisahkan perangkat nirkabel dari MulticastGroup	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a> <a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">DisassociateWirelessDeviceFromThing</a>	Memberikan izin untuk memisahkan perangkat nirkabel dari hal IoT AWS	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a> <a href="#">thing*</a>		iot:DescribeThing
<a href="#">DisassociateWirelessGatewayFromCertificate</a>	Memberikan izin untuk memisahkan a WirelessGateway dari sertifikat Identitas Inti IoT	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a> <a href="#">cert*</a>		
<a href="#">DisassociateWirelessGatewayFromThing</a>	Memberikan izin untuk memisahkan WirelessGateway dari hal IoT Core	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a> <a href="#">thing*</a>		iot:DescribeThing
<a href="#">GetDestination</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Destinasi	Baca	<a href="#">Destinasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeviceProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan DeviceProfile	Baca	<a href="#">DeviceProfile*</a>		
<a href="#">GetEventConfigurationByResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi acara berdasarkan jenis sumber daya	Baca			
<a href="#">GetFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan FuotaTask	Baca	<a href="#">FuotaTask*</a>		
<a href="#">GetLogLevelsByResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan level log berdasarkan jenis sumber daya	Baca			
<a href="#">GetMetricConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi metrik	Baca			
<a href="#">GetMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metrik	Baca			
<a href="#">GetMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan MulticastGroup	Baca	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">GetMulticastGroupSession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sesi Multicast Group	Baca	<a href="#">MulticastGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetNetworkAnalyzerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan NetworkAnalyzerConfiguration	Baca	<a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration*</a>		
<a href="#">GetPartnerAccount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan yang terkait PartnerAccount	Baca	<a href="#">SidewalkAccount*</a>		
<a href="#">GetPosition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan posisi untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">GetPositionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi posisi untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">GetPositionEstimate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan estimasi posisi	Baca			
<a href="#">GetResourceEventConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi acara untuk pengenalan	Baca	<a href="#">SidewalkAccount</a>		
			<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourceLogLevel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tingkat log sumber daya	Baca	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">GetResourcePosition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan posisi untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">GetServiceEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengambil titik akhir khusus akun pelanggan untuk koneksi protokol CUPS atau koneksi protokol LoRa WAN Network Server (LNS), dan sertifikat kepercayaan server opsional dalam format PEM	Baca			
<a href="#">GetServiceProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ServiceProfile	Baca	<a href="#">ServiceProfile*</a>		
<a href="#">GetWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan WirelessDevice	Baca	<a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">GetWirelessDeviceImportTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tugas impor perangkat nirkabel	Baca	<a href="#">ImportTask*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetWirelessDeviceStatistics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan info statistik untuk yang diberikan WirelessDevice	Baca	<a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">GetWirelessGateway</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan WirelessGateway	Baca	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">GetWirelessGatewayCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan id sertifikat Identitas Inti IoT yang terkait dengan WirelessGateway	Baca	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">GetWirelessGatewayFirmwareInformation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi firmware saat ini dan informasi lainnya untuk WirelessGateway	Baca	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">GetWirelessGatewayStatistics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan info statistik untuk yang diberikan WirelessGateway	Baca	<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">GetWirelessGatewayTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tugas untuk yang diberikan WirelessGateway	Baca	<a href="#">WirelessGateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetWirelessGatewayTaskDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi WirelessGateway tugas yang diberikan	Baca	<a href="#">WirelessGatewayTaskDefinition*</a>		
<a href="#">ListDestinations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi Destinasi yang tersedia berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListDeviceProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia DeviceProfiles berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListDevicesForWirelessDeviceImportTask</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi perangkat dengan tugas impor perangkat nirkabel berdasarkan Akun AWS	Baca	<a href="#">ImportTask*</a>		
<a href="#">ListEventConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi konfigurasi acara yang tersedia berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListFuotaTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia FuotaTasks berdasarkan Akun AWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMulticastGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia MulticastGroups berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListMulticastGroupsByFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia MulticastGroups FuotaTask berdasarkan Akun AWS	Baca	<a href="#">FuotaTask</a> * -		
<a href="#">ListNetworkAnalyzerConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia NetworkAnalyzerConfigurations berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListPartnerAccounts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun mitra yang tersedia	Baca			
<a href="#">ListPositionConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi konfigurasi posisi yang tersedia berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListQueueMessages</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Pesan Antrian	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListServiceProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia ServiceProfiles berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">Destination</a>		
			<a href="#">DeviceProfile</a>		
			<a href="#">FuotaTask</a>		
			<a href="#">ImportTask</a>		
			<a href="#">MulticastGroup</a>		
			<a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration</a>		
			<a href="#">ServiceProfile</a>		
			<a href="#">SidewalkAccount</a>		
			<a href="#">WirelessDevice</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
			<a href="#">WirelessGatewayTaskDefinition</a>		
<a href="#">ListWirelessDeviceImportTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tugas impor perangkat nirkabel berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListWirelessDevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia WirelessDevices berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListWirelessGatewayTaskDefinitions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi definisi WirelessGateway tugas yang tersedia berdasarkan Akun AWS	Baca			
<a href="#">ListWirelessGateways</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi yang tersedia WirelessGateways berdasarkan Akun AWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutPositionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menempatkan konfigurasi posisi untuk sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">PutResourceLogLevel</a>	Memberikan izin untuk menempatkan tingkat log sumber daya	Tulis	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">ResetAllResourceLogLevels</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang semua level log sumber daya	Tulis			
<a href="#">ResetResourceLogLevel</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang tingkat log sumber daya	Tulis	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">SendDataToMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk mengirim data ke Multicast Group	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">SendDataToWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk mengirim bingkai data aplikasi yang didekripsi ke perangkat target	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartBulkAssociateWirelessDeviceWithMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan dengan WirelessDevices Multicast Group	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">StartBulkDisassociateWirelessDeviceFromMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk memisahkan secara massal WirelessDevices Multicast Group	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">StartFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk memulai FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a>		
<a href="#">StartMulticastGroupSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi MulticastGroup	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">StartNetworkAnalyzerStream</a>	Memberikan izin untuk memulai streaming NetworkAnalyzer	Tulis	<a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration*</a>		
<a href="#">StartSingleWirelessDeviceImportTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas impor perangkat nirkabel tunggal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartWirelessDeviceImportTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas impor perangkat nirkabel	Tulis	<a href="#">ImportTask*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya yang diberikan	Pemberian tag	<a href="#">Destinasi</a> <a href="#">DeviceProfile</a> <a href="#">FuotaTask</a> <a href="#">ImportTask</a> <a href="#">MulticastGroup</a> <a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration</a> <a href="#">ServiceProfile</a> <a href="#">SidewalkAccount</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
			<a href="#">WirelessGatewayTaskDefinition</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk mensimulasikan perangkat yang disediakan untuk mengirim data uplink dengan muatan 'Hello'	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang diberikan dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Destinasi</a> <a href="#">on</a> <a href="#">DeviceProfile</a> <a href="#">FuotaTask</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ImportTask</a>		
			<a href="#">MulticastGroup</a>		
			<a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration</a>		
			<a href="#">ServiceProfile</a>		
			<a href="#">SidewalkAccount</a>		
			<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
			<a href="#">WirelessGatewayTaskDefinition</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya Tujuan	Tulis	<a href="#">Destination*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEventConfigurationByResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi acara berdasarkan jenis sumber daya	Tulis			
<a href="#">UpdateFuotaTask</a>	Memberikan izin untuk memperbarui FuotaTask	Tulis	<a href="#">FuotaTask*</a>		
<a href="#">UpdateLogLevelByResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tingkat log menurut jenis sumber daya	Tulis			
<a href="#">UpdateMetricConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi metrik	Tulis			
<a href="#">UpdateMulticastGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui MulticastGroup	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a>		
<a href="#">UpdateNetworkAnalyzerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui NetworkAnalyzerConfiguration	Tulis	<a href="#">MulticastGroup*</a> <a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration*</a> <a href="#">WirelessDevice*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">WirelessGateway*</a>		
<a href="#">UpdatePartnerAccount</a>	Memberikan izin untuk memperbarui akun mitra	Tulis	<a href="#">SidewalkAccount*</a>		
<a href="#">UpdatePosition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui posisi untuk sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">UpdateResourceEventConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi peristiwa untuk pengenalan	Tulis	<a href="#">SidewalkAccount</a>		
			<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">UpdateResourcePosition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui posisi untuk sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">WirelessDevice</a>		
			<a href="#">WirelessGateway</a>		
<a href="#">UpdateWirelessDevice</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya WirelessDevice	Tulis	<a href="#">WirelessDevice*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateWirelessDeviceImportTask</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tugas impor perangkat nirkabel	Tulis	<a href="#">ImportTask*</a>		
<a href="#">UpdateWirelessGateway</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya WirelessGateway	Tulis	<a href="#">WirelessGateway*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS IoT Wireless

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">WirelessDevice</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:WirelessDevice/\${WirelessDeviceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">WirelessGateway</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:WirelessGateway/\${WirelessGatewayId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DeviceProfile</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:DeviceProfile/\${DeviceProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ServiceProfile</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:ServiceProfile/\${ServiceProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Destination</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:Destination/\${DestinationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SidewalkAccount</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:SidewalkAccount/\${SidewalkAccountId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">WirelessGatewayTaskDefinition</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:WirelessGatewayTaskDefinition/\${WirelessGatewayTaskDefinitionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">FuotaTask</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:FuotaTask/\${FuotaTaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">MulticastGroup</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:MulticastGroup/\${MulticastGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">NetworkAnalyzerConfiguration</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:NetworkAnalyzerConfiguration/\${NetworkAnalyzerConfigurationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">thing</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:thing/\${ThingName}	
<a href="#">cert</a>	arn:\${Partition}:iot:\${Region}:\${Account}:cert/\${Certificate}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ImportTask</a>	arn:\${Partition}:iotwireless:\${Region}:\${Account}:ImportTask/\${ImportTaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS IoT Wireless

AWS IoT Wireless mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam elemen Condition kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke IoT Wireless	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan komponen kunci tag dari tag yang dilampirkan ke sumber daya Nirkabel IoT	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar semua nama kunci tag yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSIQ

AWSIQ (awalan layanan:iq) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).



- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSIQ](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSIQ](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSIQ](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSIQ

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptCall</a>	Memberikan izin untuk menerima panggilan suara/video yang masuk	Tulis	<a href="#">call*</a>		
<a href="#">ApprovePaymentRequest</a>	Memberikan izin untuk menyetujui permintaan pembayaran	Tulis	<a href="#">paymentRequest*</a>		
<a href="#">ApproveProposal</a>	Memberikan izin untuk menyetujui proposal	Tulis	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">ArchiveConversation</a>	Memberikan izin untuk mengarsipkan percakapan	Tulis	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">CompleteProposal</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan proposal	Tulis	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">CreateConversation</a>	Memberikan izin untuk menanggapi permintaan atau mengirim pesan langsung untuk memulai percakapan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateExpert</a>	Memberikan izin untuk membuat profil ahli	Tulis			
<a href="#">CreateListing</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar	Tulis			
<a href="#">CreateMilestoneProposal</a>	Memberikan izin untuk membuat proposal tonggak sejarah	Tulis			
<a href="#">CreatePaymentRequest</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan pembayaran	Tulis			
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan permintaan baru	Tulis			
<a href="#">CreateRequest</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan permintaan baru	Tulis			
<a href="#">CreateScheduledProposal</a>	Memberikan izin untuk membuat proposal terjadwal	Tulis			
<a href="#">CreateSeller</a>	Memberikan izin untuk membuat profil penjual	Tulis			
<a href="#">CreateUpfrontProposal</a>	Memberikan izin untuk membuat proposal di muka	Tulis			
<a href="#">DeclineCall</a>	Memberikan izin untuk menolak panggilan suara/video yang masuk	Tulis	<a href="#">call*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAttachment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lampiran yang ada	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">DisableIndividualPublicProfile</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan halaman profil publik individu	Tulis	<a href="#">expert*</a>		
<a href="#">DownloadAttachment</a>	Memberikan izin untuk mengunduh lampiran yang ada	Baca	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">EnableIndividualPublicProfile</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan halaman profil publik individu	Tulis	<a href="#">expert*</a>		
<a href="#">EndCall</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri panggilan suara/video	Tulis	<a href="#">call*</a>		
<a href="#">GetBuyer</a>	Memberikan izin untuk membaca informasi pembeli	Baca	<a href="#">buyer*</a>		
<a href="#">GetCall</a>	Memberikan izin untuk membaca detail panggilan suara/video	Baca	<a href="#">call*</a>		
<a href="#">GetChatInfo</a>	Memberikan izin untuk membaca detail lingkungan obrolan tentang percakapan	Baca	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">GetChatMessages</a>	Memberikan izin untuk membaca pesan obrolan dalam percakapan	Baca	<a href="#">conversation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetChatToken</a>	Memberikan izin untuk meminta token websocket untuk pemberitahuan percakapan	Baca	<a href="#">token*</a>		
<a href="#">GetCompanyChatMessages</a>	Memberikan izin untuk membaca pesan obrolan dalam percakapan perusahaan	Baca	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">GetCompanyProfile</a>	Memberikan izin untuk membaca profil perusahaan	Baca	<a href="#">company*</a>		
<a href="#">GetConversation</a>	Memberikan izin untuk membaca detail percakapan	Baca	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">GetExpert</a>	Memberikan izin untuk membaca informasi ahli	Baca	<a href="#">expert*</a>		
<a href="#">GetListing</a>	Memberikan izin untuk membaca iklan	Baca	<a href="#">listing*</a>		
<a href="#">GetMarketplaceSeller</a>	Memberikan izin untuk membaca informasi profil penjual	Baca	<a href="#">seller*</a>		
<a href="#">GetPaymentRequest</a>	Memberikan izin untuk membaca permintaan pembayaran	Baca	<a href="#">paymentRequest*</a>		
<a href="#">GetProposal</a>	Memberikan izin untuk membaca proposal	Baca	<a href="#">proposal*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRequest</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan permintaan yang dibuat	Baca	<a href="#">request*</a>		
<a href="#">GetReview</a>	Memberikan izin untuk membaca ulasan untuk seorang ahli	Baca	<a href="#">seller*</a>		
<a href="#">HideRequest</a>	Memberikan izin untuk menyembunyikan permintaan	Tulis	<a href="#">request*</a>		
<a href="#">InitiateCall</a>	Memberikan izin untuk memulai panggilan suara/video	Tulis			
<a href="#">LinkAwsCertification</a>	Memberikan izin untuk menautkan AWS sertifikasi untuk profil individu	Tulis	<a href="#">expert*</a>		
<a href="#">ListAttachments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lampiran yang ada	Daftar	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">ListConversations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan percakapan yang ada	Baca	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">ListExpertAccessLogs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan log akses aktivitas ahli	Baca	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">ListListings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan daftar	Baca	<a href="#">listing*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPaymentRequests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan permintaan pembayaran	Baca	<a href="#">paymentRequest</a> <a href="#">paymentSchedule</a>		
<a href="#">ListProposals</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar proposal	Baca	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">ListRequests</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan permintaan yang dibuat	Baca	<a href="#">request*</a>		
<a href="#">ListReviews</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ulasan untuk seorang ahli	Baca	<a href="#">seller*</a>		
<a href="#">MarkChatMessageRead</a>	Memberikan izin untuk menandai pesan sebagai telah dibaca dalam percakapan	Tulis	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">RejectPaymentRequest</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan pembayaran	Tulis	<a href="#">paymentRequest*</a>		
<a href="#">RejectProposal</a>	Memberikan izin untuk menolak proposal	Tulis	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">SendCompanyChatMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan dalam percakapan sebagai perusahaan	Tulis	<a href="#">conversation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendIndividualChatMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan dalam percakapan sebagai individu	Tulis	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">UnarchiveConversation</a>	Memberikan izin untuk membuka arsip percakapan	Tulis	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">UnlinkAwsCertification</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tautanAWS sertifikasi dari profil individu	Tulis	<a href="#">expert*</a>		
<a href="#">UpdateCompanyProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil perusahaan	Tulis	<a href="#">company*</a>		
<a href="#">UpdateConversationMembers</a>	Memberikan izin untuk menambahkan lebih banyak peserta ke dalam percakapan	Tulis	<a href="#">conversation*</a>		
<a href="#">UpdateExpert</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi ahli	Tulis	<a href="#">expert*</a>		
<a href="#">UpdateListing</a>	Memberikan izin untuk memperbarui iklan	Tulis	<a href="#">listing*</a>		
<a href="#">UpdateRequest</a>	Memberikan izin untuk memperbarui permintaan	Tulis	<a href="#">request*</a>		
<a href="#">UploadAttachment</a>	Memberikan izin untuk mengunggah lampiran	Tulis			
<a href="#">WithdrawPaymentRequest</a>	Memberikan izin untuk menarik permintaan pembayaran	Tulis	<a href="#">paymentRequest*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">WithdrawProposal</a>	Memberikan izin untuk menarik proposal	Tulis	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">WriteReview</a>	Memberikan izin untuk menulis ulasan untuk seorang ahli	Tulis	<a href="#">seller*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSIQ

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">conversation</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::conversation/\${ConversationId}	
<a href="#">buyer</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::buyer/\${BuyerId}	
<a href="#">expert</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::expert/\${ExpertId}	
<a href="#">call</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::call/\${CallId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">token</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::token/\${TokenId}	
<a href="#">proposal</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::proposal/\${ConversationId}/\${ProposalId}	
<a href="#">paymentRequest</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::paymentRequest/\${ConversationId}/\${ProposalId}/\${PaymentRequestId}	
<a href="#">paymentSchedule</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::paymentSchedule/\${ConversationId}/\${ProposalId}/\${VersionId}	
<a href="#">seller</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::seller/\${SellerAwsAccountId}	
<a href="#">company</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::company/\${CompanyId}	
<a href="#">request</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::request/\${RequestId}	
<a href="#">listing</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::listing/\${ListingId}	
<a href="#">attachment</a>	arn:\${Partition}:iq:\${Region}::attachment/\${AttachmentId}	
<a href="#">permission</a>	arn:\${Partition}:iq-permission:\${Region}::permission/\${PermissionRequestId}	

## Kunci kondisi untukAWSIQ

IQ tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSIzin IQ

AWSIzin IQ (awalan layanan:iq-permission) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWSIzin IQ](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSIzin IQ](#)
- [Kunci kondisi untukAWSIzin IQ](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWSIzin IQ

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan ResourceElement dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ApproveAccessGrant</a>	Memberikan izin untuk menyetujui permintaan izin	Tulis	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">ApprovePermissionRequest</a>	Memberikan izin untuk menyetujui permintaan izin	Tulis	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">AssumePermissionRole</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan seperangkat kredensi keamanan sementara untuk para ahli	Tulis	<a href="#">permission*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	yang dapat mereka gunakan untuk mengakses pembeliAW Ssumber daya				
<a href="#">CreatePermissionRequest</a>	Memberikan izin untuk membuat permintaan izin	Tulis	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">GetPermissionRequest</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan permintaan izin	Baca	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">ListPermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan permintaan izin	Baca	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">RejectPermissionRequest</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan izin	Tulis	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">RevokePermissionRequest</a>	Memberikan izin untuk mencabut permintaan izin yang sebelumnya disetujui	Tulis	<a href="#">permission*</a>		
<a href="#">WithdrawPermissionRequest</a>	Memberikan izin untuk menarik permintaan izin yang belum disetujui atau ditolak	Tulis	<a href="#">permission*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSIzin IQ

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">permission</a>	arn:\${Partition}:iq-permission:\${Region}::permission/\${PermissionRequestId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Izin IQ

Izin IQ tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kendra

Amazon Kendra (awalan layanan: `kendra`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kendra](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kendra](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Kendra](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kendra

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateEntitiesToExperience</a>	Memberikan izin untuk menempatkan pemetaan pokok dalam indeks	Tulis	<a href="#">experience*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">AssociatePersonasToEntities</a>	Mendefinisikan izin khusus dari pengguna atau grup diAWS Sumber identitas SSO dengan akses ke pengalaman Amazon Kendra Anda	Tulis	<a href="#">experience*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">BatchDeleteDocument</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen batch	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">BatchDeleteFeaturedResultsSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus rangkaian hasil unggulan	Tulis	<a href="#">featured-results-set*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">BatchGetDocumentStatus</a>	Memberikan izin untuk melakukan batch get status dokumen	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">BatchPutDocument</a>	Memberikan izin untuk batch put dokumen	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ClearQuerySuggestions</a>	Memberikan izin untuk menghapus saran untuk indeks tertentu, yang dihasilkan sejauh ini	Tulis	<a href="#">index*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccessControlConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi kontrol akses	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber data	Tulis	<a href="#">index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateExperience</a>	Menciptakan pengalaman Amazon Kendra seperti aplikasi pencarian	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">CreateFAQ</a>	Memberikan izin untuk membuat FAQ	Tulis	<a href="#">index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFeaturedResultsSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set hasil unggulan	Tulis	<a href="#">index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIndex</a>	Memberikan izin untuk membuat Indeks	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateQuerySuggestionsBlockList</a>	Memberikan izin untuk membuat QuerySuggestionsBlockList	Tulis	<a href="#">index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateThesaurus</a>	Memberikan izin untuk membuat Tesaurus	Tulis	<a href="#">index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccessControlConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi kontrol akses	Tulis	<a href="#">access-control-configuration*</a> <a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data	Tulis	<a href="#">data-source*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DeleteExperience</a>	Menghapus pengalaman Amazon Kendra Anda seperti aplikasi pencarian	Tulis	<a href="#">experience*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DeleteFaq</a>	Memberikan izin untuk menghapus FAQ	Tulis	<a href="#">faq*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DeleteIndex</a>	Memberikan izin untuk menghapus Indeks	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">DeletePrincipalMapping</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemetaan pokok dari indeks	Tulis	<a href="#">index*</a> <a href="#">data-source</a>		
<a href="#">DeleteQuerySuggestionsBlockList</a>	Memberikan izin untuk menghapus QuerySuggestions BlockList	Tulis	<a href="#">index*</a> <a href="#">query-suggestions-block-list*</a>		
<a href="#">DeleteThesaurus</a>	Memberikan izin untuk menghapus Tesaurus	Tulis	<a href="#">index*</a> <a href="#">thesaurus*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAccessControlConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi kontrol akses	Baca	<a href="#">access-control-configuration</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeDataSource</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber data	Baca	<a href="#">data-source</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeExperience</a>	Mendapatkan informasi tentang pengalaman Amazon Kendra Anda seperti aplikasi pencarian	Baca	<a href="#">experience</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeFaq</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan FAQ	Baca	<a href="#">faq</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeFeaturedResultsSet</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan rangkaian hasil unggulan	Baca	<a href="#">featured-results-set</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeIndex</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan Indeks	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribePrincipalMapping</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan pemetaan pokok dari indeks	Baca	<a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">data-source</a>		
<a href="#">DescribeQuerySuggestionsBlockList</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan Query Suggestions BlockList	Baca	<a href="#">index*</a> <a href="#">query-suggestions-block-list*</a>		
<a href="#">DescribeQuerySuggestionsConfig</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi saran kueri untuk indeks	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">DescribeThesaurus</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan Tesaurus	Baca	<a href="#">index*</a> <a href="#">thesaurus*</a>		
<a href="#">DisassociateEntitiesFromExperience</a>	Mencegah pengguna atau grup diAWSSumber identitas SSO dari mengakses pengalaman Amazon Kendra Anda	Tulis	<a href="#">experience*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DisassociatePersonasFromEntities</a>	Menghapus izin khusus pengguna atau grup diAWSSumber identitas SSO dengan akses ke pengalaman Amazon Kendra Anda	Tulis	<a href="#">experience*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetQuerySuggestions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan saran untuk awalan kueri	Baca	<a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSnapshots</a>	Mengambil data metrik pencarian	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListAccessControlConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konfigurasi kontrol akses	Daftar	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListDataSourceSyncJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan riwayat pekerjaan sinkronisasi Sumber Data	Daftar	<a href="#">data-source*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber data	Daftar	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListEntityPersonas</a>	Mencantumkan izin khusus pengguna dan grup dengan akses ke pengalaman Amazon Kendra Anda	Daftar	<a href="#">experience*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListExperienceEntities</a>	Mencantumkan pengguna atau grup diAWSSumber identitas SSO yang diberikan akses ke pengalaman Amazon Kendra Anda	Daftar	<a href="#">experience*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListExperiences</a>	Daftar satu atau lebih pengalaman Amazon Kendra. Anda dapat membuat pengalaman Amazon Kendra seperti aplikasi pencarian	Daftar	<a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFaqs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan FAQ	Daftar	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListFeaturedResultsSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan set hasil unggulan	Daftar	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListGroupOlderThanOrderingId</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup yang lebih tua dari id pemesanan	Daftar	<a href="#">index*</a>		
			<a href="#">data-source</a>		
<a href="#">ListIndices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan indeks	Daftar			
<a href="#">ListQuerySuggestionsBlockLists</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan QuerySuggestions BlockLists	Daftar	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">data-source</a>		
			<a href="#">faq</a>		
			<a href="#">featured-results-set</a>		
			<a href="#">index</a>		
			<a href="#">query-suggestions-block-list</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">thesaurus</a>		
<a href="#">ListThesauri</a>	Memberikan izin untuk daftar Thesauri	Daftar	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">PutPrincipalMapping</a>	Memberikan izin untuk menempatkan pemetaan pokok dalam indeks	Tulis	<a href="#">index*</a> <a href="#">data-source</a>		
<a href="#">Query</a>	Memberikan izin untuk menanyakan dokumen dan pertanyaan umum	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">Retrieve</a>	Memberikan izin untuk mengambil konten yang relevan dari indeks	Baca	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">StartDataSourceSyncJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan sinkronisasi Sumber Data	Tulis	<a href="#">data-source*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">StopDataSourceSyncJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan sinkronisasi Sumber Data	Tulis	<a href="#">data-source*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">SubmitFeedback</a>	Memberikan izin untuk mengirim umpan balik tentang hasil kueri	Tulis	<a href="#">index*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">data-source</a>		
			<a href="#">faq</a>		
			<a href="#">featured-results-set</a>		
			<a href="#">index</a>		
			<a href="#">query-suggestions-block-list</a>		
			<a href="#">thesaurus</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dengan kunci yang diberikan dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">data-source</a>		
			<a href="#">faq</a>		
			<a href="#">featured-results-set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">index</a>		
			<a href="#">query-suggestions-block-list</a>		
			<a href="#">thesaurus</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessControlConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kontrol akses	Tulis	<a href="#">access-control-configuration*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data	Tulis	<a href="#">data-source*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateExperience</a>	Memperbarui pengalaman Amazon Kendra Anda seperti aplikasi pencarian	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateFeaturedResultsSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rangkaian hasil unggulan	Tulis	<a href="#">featured-results-set*</a>		
			<a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateIndex</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Indeks	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateQuerySuggestionsBlockList</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Query Suggestions BlockList	Tulis	<a href="#">index*</a> <a href="#">query-suggestions-block-list*</a>		
<a href="#">UpdateQuerySuggestionsConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi saran kueri untuk indeks	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateThesaurus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tesaurus	Tulis	<a href="#">index*</a> <a href="#">thesaurus*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kendra

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">index</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">data-source</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/data-source/\${DataSourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">faq</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/faq/\${FaqId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">experience</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/experience/\${ExperienceId}	
<a href="#">thesaurus</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/thesaurus/\${ThesaurusId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">query-suggestions-block-list</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/query-suggestions-block-list/\${QuerySuggestionsBlockListId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">featured-results-set</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/featured-results-set/\${FeaturedResultsSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">access-control-configuration</a>	arn:\${Partition}:kendra:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexId}/access-control-configuration/\${AccessControlConfigurationId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Kendra

Amazon Kendra mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kendra Intelligent Ranking

Peringkat Cerdas Amazon Kendra (awalan layanan: `kendra-ranking`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kendra Intelligent Ranking](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kendra Intelligent Ranking](#)
- [Kunci kondisi untuk Peringkat Cerdas Amazon Kendra](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kendra Intelligent Ranking

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRescoreExecutionPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat RescoreExecutionPlan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteRescoreExecutionPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus RescoreExecutionPlan	Tulis	<a href="#">rescore-execution-plan*</a>		
<a href="#">DescribeRescoreExecutionPlan</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan RescoreExecutionPlan	Baca	<a href="#">rescore-execution-plan*</a>		
<a href="#">ListRescoreExecutionPlans</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua RescoreExecutionPlans	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">rescore-execution-plan</a>		
<a href="#">Rescore</a>	Memberikan izin untuk Mengatur ulang dokumen dengan Kendra Intelligent Ranking	Baca	<a href="#">rescore-execution-plan*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">rescore-execution-plan</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dengan kunci yang diberikan dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">rescore-execution-plan</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateRescoreExecutionPlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Rescore ExecutionPlan	Tulis	<a href="#">rescore-execution-plan*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kendra Intelligent Ranking

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">rescore-execution-plan</a>	arn:\${Partition}:kendra-ranking:\${Region}:\${Account}:rescore-execution-plan/\${RescoreExecutionPlanId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Peringkat Cerdas Amazon Kendra

Amazon Kendra Intelligent Ranking mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Manajemen AWS Kunci

AWS Layanan Manajemen Kunci (awalan layanan:kms) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Manajemen AWS Kunci](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Manajemen AWS Kunci](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Manajemen AWS Kunci](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Manajemen AWS Kunci

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelKeyDeletion</a>	Mengontrol izin untuk membatalkan penghapusan kunci KMS yang dijadwalkan AWS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">ConnectCustomKeyStore</a>	Mengontrol izin untuk menghubungkan atau menghubungkan kembali penyimpanan kunci kustom ke klaster AWS CloudHSM terkait atau pengelola kunci eksternal di luar AWS	Tulis		<a href="#">kms:CallerAccount</a>	
<a href="#">CreateAlias</a>	Mengontrol izin untuk membuat alias untuk kunci AWS KMS. Alias adalah nama ramah opsional yang dapat	Tulis	<a href="#">alias*</a> <a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Anda kaitkan dengan kunci KMS			<a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">CreateCustomerKeyStore</a>	Mengontrol izin untuk membuat penyimpanan kunci khusus yang didukung oleh klaster AWS CloudHSM atau pengelola kunci eksternal di luar AWS	Tulis		<a href="#">kms:CallerAccount</a>	cloudhsm:DescribeClusters  iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateGrant</a>	<p>Mengontrol izin untuk menambahkan hibah ke kunci AWS KMS. Anda dapat menggunakan hibah untuk menambahkan izin tanpa mengubah kebijakan utama atau kebijakan IAM</p>	<p>Manajemen izin</p>	<p><a href="#">key*</a></p>	<p><a href="#">kms:CallerAccount</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContext:{\$EncryptionContextKey}</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a></p> <p><a href="#">kms:GrantConstraintType</a></p> <p><a href="#">kms:GrantPrincipal</a></p> <p><a href="#">kms:GrantIsForAWSResource</a></p> <p><a href="#">kms:GrantOperations</a></p>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">kms:RetiringPrincipal</a>  <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateKey</a>	Mengontrol izin untuk membuat kunci AWS KMS yang dapat digunakan untuk melindungi kunci data dan informasi sensitif lainnya	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">kms:BypassPolicyLockoutSafetyCheck</a>  <a href="#">kms:CallerAccount</a>  <a href="#">kms:KeySpec</a>  <a href="#">kms:KeyUsage</a>  <a href="#">kms:KeyOrigin</a>  <a href="#">kms:MultiRegion</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  kms:PutKeyPolicy  kms:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">kms:MultiRegionKeyType</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Decrypt</a>	Mengontrol izin untuk mendekripsi ciphertext yang dienkripsi di bawah kunci KMS AWS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a> <a href="#">kms:EncryptionContext: \${EncryptionContextKey}</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a> <a href="#">kms:RecipientAttestation:ImageSha384</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAlias</a>	Mengontrol izin untuk menghapus alias. Alias adalah nama ramah opsional yang dapat Anda kaitkan dengan kunci AWS KMS	Tulis	<a href="#">alias*</a> <a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">DeleteCustomKeyStore</a>	Mengontrol izin untuk menghapus toko kunci khusus	Tulis		<a href="#">kms:CallerAccount</a>	
<a href="#">DeleteImportedKeyMaterial</a>	Mengontrol izin untuk menghapus materi kriptografi yang Anda impor ke kunci AWS KMS. Tindakan ini membuat kunci tidak dapat digunakan	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">DescribeCustomKeyStores</a>	Mengontrol izin untuk melihat informasi terperinci tentang toko kunci kustom di akun dan wilayah	Baca		<a href="#">kms:CallerAccount</a>	
<a href="#">DescribeKey</a>	Mengontrol izin untuk melihat informasi rinci tentang kunci AWS KMS	Baca	<a href="#">key*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">DisableKey</a>	Mengontrol izin untuk menonaktifkan kunci AWS KMS, yang mencegahnya digunakan dalam operasi kriptografi	Tulis	<a href="#">key*</a>		
				<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">DisableKeyRotation</a>	Mengontrol izin untuk menonaktifkan rotasi otomatis kunci AWS KMS yang dikelola pelanggan	Tulis	<a href="#">key*</a>		
				<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">DisconnectCustomKeyStore</a>	Mengontrol izin untuk memutuskan penyimpanan kunci kustom dari kluster AWS CloudHSM terkait atau pengelola kunci eksternal di luar AWS	Tulis		<a href="#">kms:CallerAccount</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableKey</a>	Mengontrol izin untuk mengubah status kunci AWS KMS menjadi diaktifkan. Ini memungkinkan kunci KMS untuk digunakan dalam operasi kriptografi	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">EnableKeyRotation</a>	Mengontrol izin untuk mengaktifkan rotasi otomatis materi kriptografi dalam kunci AWS KMS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:RotationPeriodInDays</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Encrypt</a>	Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS yang ditentukan untuk mengenkripsi data dan kunci data	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKey}</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateDataKey</a>	Kontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS untuk menghasilkan kunci data. Anda dapat menggunakan kunci data untuk mengenkripsi data di luar KMS AWS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a> <a href="#">kms:EncryptionContext: \${EncryptionContextKey}</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a> <a href="#">kms:RecipientAttestation:ImageSha384</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateDataKeyPair</a>	Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS untuk menghasilkan pasangan kunci data	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:DataKeyPairSpec</a> <a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKey</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateDataKeyPairWithoutPlaintext</a>	<p>Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS untuk menghasilkan pasangan kunci data. Berbeda dengan GenerateDataKeyPair operasi, operasi ini mengembalikan kunci pribadi terenkripsi tanpa salinan teks biasa</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">key*</a></p>	<p><a href="#">kms:CallerAccount</a></p> <p><a href="#">kms:DataKeyPairSpec</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContextKey</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a></p> <p><a href="#">kms:RequestAlias</a></p> <p><a href="#">kms:ViaService</a></p>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateDataKeyWithPlaintext</a>	<p>Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS untuk menghasilkan kunci data. Berbeda dengan GenerateDataKey operasi, operasi ini mengembalikan kunci data terenkripsi tanpa versi plaintext dari kunci data</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">key*</a></p>	<p><a href="#">kms:CallerAccount</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContextKey</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a></p> <p><a href="#">kms:RequestAlias</a></p> <p><a href="#">kms:ViaService</a></p>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateMac</a>	Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS untuk menghasilkan kode otentikasi pesan	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:MacAlgorithm</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">GenerateRandom</a>	Mengontrol izin untuk mendapatkan string byte acak yang aman secara kriptografis dari KMS AWS	Tulis		<a href="#">kms:RecipientAttestation:ImageSha384</a>	
<a href="#">GetKeyPolicy</a>	Mengontrol izin untuk melihat kebijakan kunci untuk kunci AWS KMS yang ditentukan	Baca	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">GetKeyRotationStatus</a>	Mengontrol izin untuk melihat status rotasi kunci untuk kunci AWS KMS	Baca	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetParametersForImport</a>	Mengontrol izin untuk mendapatkan data yang diperlukan untuk mengimpor materi kriptografi ke dalam kunci yang dikelola pelanggan, termasuk kunci publik dan token impor	Baca	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a> <a href="#">kms:WrappingAlgorithm</a> <a href="#">kms:WrappingKeySpec</a>	
<a href="#">GetPublicKey</a>	Mengontrol izin untuk mengunduh kunci publik kunci AWS KMS asimetris	Baca	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">ImportKeyMaterial</a>	Mengontrol izin untuk mengimpor materi kriptografi ke kunci AWS KMS	Tulis	<a href="#">key*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ExpirationMode</a> <a href="#">kms:ValidTo</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">ListAliases</a>	Mengontrol izin untuk melihat alias yang ditentukan dalam akun. Alias adalah nama ramah opsional yang dapat Anda kaitkan dengan kunci AWS KMS	Daftar			
<a href="#">ListGrants</a>	Mengontrol izin untuk melihat semua hibah untuk kunci AWS KMS	Daftar	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:GrantIsForAWSResource</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListKeyPolicies</a>	Mengontrol izin untuk melihat nama kebijakan kunci untuk kunci AWS KMS	Daftar	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">ListKeyRotations</a>	Mengontrol izin untuk melihat daftar rotasi kunci lengkap untuk kunci AWS KMS	Daftar	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">ListKeys</a>	Mengontrol izin untuk melihat ID kunci dan Nama Sumber Daya Amazon (ARN) dari semua kunci AWS KMS di akun	Daftar			
<a href="#">ListResourceTags</a>	Mengontrol izin untuk melihat semua tag yang dilampirkan ke kunci AWS KMS	Daftar	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRetirableGrants</a>	Mengontrol izin untuk melihat hibah di mana prinsipal yang ditentukan adalah kepala sekolah yang pensiun. Kepala sekolah lain mungkin dapat pensiunkan hibah dan kepala sekolah ini mungkin dapat pensiunkan hibah lainnya	Daftar			
<a href="#">PutKeyPolicy</a>	Mengontrol izin untuk mengganti kebijakan kunci untuk kunci AWS KMS yang ditentukan	Manajemen izin		<a href="#">kms:BypassPolicyLookupSafetyCheck</a>  <a href="#">kms:CallerAccount</a>  <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ReEncryptFrom</a>	Mengontrol izin untuk mendekripsi data sebagai bagian dari proses yang mendekripsi dan mengenkripsi ulang data dalam KMS AWS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKey</a> <a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a> <a href="#">kms:ReEncryptOnSameKey</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ReEncryptTo</a>	<p>Mengontrol izin untuk mengenkripsi data sebagai bagian dari proses yang mendekripsi dan mengenkripsi ulang data dalam KMS AWS</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">key*</a></p>	<p><a href="#">kms:CallerAccount</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContext: \${EncryptionContextKey}</a></p> <p><a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a></p> <p><a href="#">kms:ReEncryptOnSameKey</a></p> <p><a href="#">kms:RequestAlias</a></p> <p><a href="#">kms:ViaService</a></p>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ReplicateKey</a>	Mengontrol izin untuk mereplikasi kunci utama Multi-wilayah	Tulis	<a href="#">key*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  kms:CreateKey  kms:PutKeyPolicy  kms:TagResource
				<a href="#">kms:CallrAccount</a>  <a href="#">kms:ReplicaRegion</a>  <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">RetireGrant</a>	Mengontrol izin untuk pensiun hibah. RetireGrant Operasi biasanya dipanggil oleh pengguna hibah setelah mereka menyelesaikan tugas-tugas yang hibah memungkinkan mereka untuk melakukan	Manajemen izin	<a href="#">key*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RevokeGrant</a>	Mengontrol izin untuk mencabut hibah, yang menolak izin untuk semua operasi yang bergantung pada hibah	Manajemen izin	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:GrantIsForAWSResource</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">RotateKeyOnDemand</a>	Mengontrol izin untuk memanggil rotasi materi kriptografi sesuai permintaan dalam kunci KMS AWS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">ScheduleKeyDeletion</a>	Mengontrol izin untuk menjadwalkan penghapusan kunci KMS AWS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ScheduleKeyDeletionPendingWindowInDays</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Sign</a>	Mengontrol izin untuk menghasilkan tanda tangan digital untuk pesan	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:MessageType</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:SigningAlgorithm</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">SynchronizeMultiRegionKey</a> [hanya izin]	Mengontrol akses ke API internal yang menyinkronkan kunci Multi-region	Tulis	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Mengontrol izin untuk membuat atau memperbarui tag yang dilampirkan ke kunci AWS KMS	Pemberian tag	<a href="#">key*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Mengontrol izin untuk menghapus tag yang dilampirkan ke kunci AWS KMS	Pemberian tag	<a href="#">key*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">UpdateAlias</a>	Mengontrol izin untuk mengaitkan alias dengan kunci AWS KMS yang berbeda. Alias adalah nama ramah opsional yang dapat Anda kaitkan dengan kunci KMS	Tulis	<a href="#">alias*</a> <a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCustomKeyStore</a>	Mengontrol izin untuk mengubah properti penyimpanan kunci kustom	Tulis		<a href="#">kms:CallerAccount</a>	
<a href="#">UpdateKeyDescription</a>	Mengontrol izin untuk menghapus atau mengubah deskripsi kunci AWS KMS	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">UpdatePrimaryRegion</a>	Mengontrol izin untuk memperbarui Wilayah utama kunci utama Multi-wilayah	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:PrimaryRegion</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Verify</a>	Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS yang ditentukan untuk memverifikasi tanda tangan digital	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:MessageType</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:SigningAlgorithm</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	
<a href="#">VerifyMac</a>	Mengontrol izin untuk menggunakan kunci AWS KMS untuk memverifikasi kode otentikasi pesan	Tulis	<a href="#">key*</a>	<a href="#">kms:CallerAccount</a> <a href="#">kms:MacAlgorithm</a> <a href="#">kms:RequestAlias</a> <a href="#">kms:ViaService</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Manajemen AWS Kunci

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">alias</a>	<code>arn:\${Partition}:kms:\${Region}:\${Account}:alias/\${Alias}</code>	
<a href="#">key</a>	<code>arn:\${Partition}:kms:\${Region}:\${Account}:key/\${KeyId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">kms:KeyOrigin</a> <a href="#">kms:KeySpec</a> <a href="#">kms:KeyUsage</a> <a href="#">kms:MultiRegion</a> <a href="#">kms:MultiRegionKeyType</a> <a href="#">kms:ResourceAliases</a>

## Kunci kondisi untuk Layanan Manajemen AWS Kunci

AWS Key Management Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses ke operasi AWS KMS yang ditentukan berdasarkan kunci dan nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses ke operasi AWS KMS yang ditentukan berdasarkan tag yang ditetapkan ke kunci AWS KMS	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses ke operasi AWS KMS yang ditentukan berdasarkan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">kms:BypassPolicyLockoutSafetyCheck</a>	Memfilter akses ke CreateKey dan PutKeyPolicy operasi berdasarkan nilai BypassPolicyLockoutSafetyCheck parameter dalam permintaan	Bool
<a href="#">kms:CallerAccount</a>	Memfilter akses ke operasi AWS KMS tertentu berdasarkan Akun AWS ID pemanggil. Anda dapat menggunakan kunci kondisi ini untuk mengizinkan atau menolak akses ke semua pengguna dan peran IAM Akun AWS dalam satu pernyataan kebijakan	String
<a href="#">kms:CustomerMasterKeySpec</a>	Kunci CustomerMasterKeySpec kondisi kms: tidak digunakan lagi. Sebagai gantinya, gunakan kunci KeySpec kondisi kms:	String
<a href="#">kms:CustomerMasterKeyUsage</a>	Kunci CustomerMasterKeyUsage kondisi kms: tidak digunakan lagi. Sebagai gantinya, gunakan kunci KeyUsage kondisi kms:	String
<a href="#">kms:DataKeyPairSpec</a>	Memfilter akses GenerateDataKeyPair dan GenerateDataKeyPairWithoutPlaintext operasi berdasarkan nilai KeyPairSpec parameter dalam permintaan	String



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">kms:EncryptionAlgorithm</a>	Memfilter akses ke operasi enkripsi berdasarkan nilai algoritma enkripsi dalam permintaan	String
<a href="#">kms:EncryptionContext: \${EncryptionContextKey}</a>	Memfilter akses ke kunci AWS KMS simetris berdasarkan konteks enkripsi dalam operasi kriptografi. Kondisi ini mengevaluasi kunci dan nilai di setiap pasangan konteks enkripsi kunci-nilai	String
<a href="#">kms:EncryptionContextKeys</a>	Memfilter akses ke kunci AWS KMS simetris berdasarkan konteks enkripsi dalam operasi kriptografi. Kunci kondisi ini hanya mengevaluasi kunci di setiap pasangan konteks enkripsi nilai-kunci	ArrayOfString
<a href="#">kms:ExpirationModel</a>	Memfilter akses ke ImportKeyMaterial operasi berdasarkan nilai ExpirationModel parameter dalam permintaan	String
<a href="#">kms:GrantConstraintType</a>	Memfilter akses ke CreateGrant operasi berdasarkan batasan hibah dalam permintaan	String
<a href="#">kms:GrantIsForAWSResource</a>	Memfilter akses ke CreateGrant operasi ketika permintaan berasal dari AWS layanan tertentu	Bool
<a href="#">kms:GrantOperations</a>	Memfilter akses ke CreateGrant operasi berdasarkan operasi dalam hibah	ArrayOfString
<a href="#">kms:GranteePrincipal</a>	Memfilter akses ke CreateGrant operasi berdasarkan pokok penerima hibah dalam hibah	String
<a href="#">kms:KeyOrigin</a>	Memfilter akses ke operasi API berdasarkan properti Origin kunci AWS KMS yang dibuat oleh atau digunakan dalam operasi. Gunakan untuk memenuhi syarat otorisasi CreateKey operasi atau operasi apa pun yang diizinkan untuk kunci KMS	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">kms:KeySpec</a>	Memfilter akses ke operasi API berdasarkan KeySpec properti kunci AWS KMS yang dibuat oleh atau digunakan dalam operasi. Gunakan untuk memenuhi syarat otorisasi CreateKey operasi atau operasi apa pun yang diizinkan untuk sumber daya kunci KMS	String
<a href="#">kms:KeyUsage</a>	Memfilter akses ke operasi API berdasarkan KeyUsage properti kunci AWS KMS yang dibuat oleh atau digunakan dalam operasi. Gunakan untuk memenuhi syarat otorisasi CreateKey operasi atau operasi apa pun yang diizinkan untuk sumber daya kunci KMS	String
<a href="#">kms:MacAlgorithm</a>	Memfilter akses ke GenerateMac dan VerifyMac operasi berdasarkan MacAlgorithm parameter dalam permintaan	String
<a href="#">kms:MessageType</a>	Memfilter akses ke operasi Tanda dan Verifikasi berdasarkan nilai MessageType parameter dalam permintaan	String
<a href="#">kms:MultiRegion</a>	Memfilter akses ke operasi API berdasarkan MultiRegion properti kunci AWS KMS yang dibuat oleh atau digunakan dalam operasi. Gunakan untuk memenuhi syarat otorisasi CreateKey operasi atau operasi apa pun yang diizinkan untuk sumber daya kunci KMS	Bool
<a href="#">kms:MultiRegionKeyType</a>	Memfilter akses ke operasi API berdasarkan MultiRegionKeyType properti kunci AWS KMS yang dibuat oleh atau digunakan dalam operasi. Gunakan untuk memenuhi syarat otorisasi CreateKey operasi atau operasi apa pun yang diizinkan untuk sumber daya kunci KMS	String
<a href="#">kms:PrimaryRegion</a>	Memfilter akses ke UpdatePrimaryRegion operasi berdasarkan nilai PrimaryRegion parameter dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">kms:ReEncryptOnSameKey</a>	Memfilter akses ke ReEncrypt operasi ketika menggunakan kunci AWS KMS yang sama yang digunakan untuk operasi Enkripsi	Bool
<a href="#">kms:RecipientAttestation:ImageSha384</a>	Memfilter akses ke Dekripsi, GenerateDataKey, dan GenerateRandom operasi berdasarkan hash gambar dalam dokumen pengesahan dalam permintaan	String
<a href="#">kms:RecipientAttestation:PCR</a>	Memfilter akses ke Dekripsi, GenerateDataKey, dan GenerateRandom operasi berdasarkan register konfigurasi platform (PCR) dalam dokumen pengesahan dalam permintaan	String
<a href="#">kms:ReplicaRegion</a>	Memfilter akses ke ReplicateKey operasi berdasarkan nilai ReplicaRegion parameter dalam permintaan	String
<a href="#">kms:RequestAlias</a>	Memfilter akses ke operasi kriptografi DescribeKey,, dan GetPublicKey berdasarkan alias dalam permintaan	String
<a href="#">kms:ResourceAliases</a>	Memfilter akses ke operasi AWS KMS tertentu berdasarkan alias yang terkait dengan kunci KMS AWS	ArrayOfString
<a href="#">kms:RetiringPrincipal</a>	Memfilter akses ke CreateGrant operasi berdasarkan kepala sekolah pensiun dalam hibah	String
<a href="#">kms:RotationPeriodInDays</a>	Memfilter akses ke EnableKeyRotation operasi berdasarkan nilai RotationPeriodInDays parameter dalam permintaan	Numerik
<a href="#">kms:ScheduleKeyDeletionPendingWindowInDays</a>	Memfilter akses ke ScheduleKeyDeletion operasi berdasarkan nilai PendingWindowInDays parameter dalam permintaan	Numerik

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">kms:SigningAlgorithm</a>	Memfilter akses ke operasi Tanda dan Verifikasi berdasarkan algoritma penandatanganan dalam permintaan	String
<a href="#">kms:ValidTo</a>	Memfilter akses ke ImportKeyMaterial operasi berdasarkan nilai ValidTo parameter dalam permintaan. Anda dapat menggunakan kunci kondisi ini untuk memungkinkan pengguna mengimpor materi kunci hanya ketika kedaluwarsa pada tanggal yang ditentukan	Tanggal
<a href="#">kms:ViaService</a>	Memfilter akses ketika permintaan yang dibuat atas nama kepala sekolah berasal dari AWS layanan tertentu	String
<a href="#">kms:WrappingAlgorithm</a>	Memfilter akses ke GetParametersForImport operasi berdasarkan nilai WrappingAlgorithm parameter dalam permintaan	String
<a href="#">kms:WrappingKeySpec</a>	Memfilter akses ke GetParametersForImport operasi berdasarkan nilai WrappingKeySpec parameter dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra)

Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra) (awalan layanan: `cassandra`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Keyspaces \(untuk Apache Cassandra\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Keyspaces \(untuk Apache Cassandra\)](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Keyspaces \(untuk Apache Cassandra\)](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Alter</a>	Memberikan izin untuk mengubah ruang kunci atau tabel	Tulis	<a href="#">keyspace</a> <a href="#">table</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AlterMultiRegionResource</a>	Memberikan izin untuk mengubah keyspace atau tabel multiregion	Tulis	<a href="#">keyspace</a> <a href="#">table</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Create</a>	Memberikan izin untuk membuat keyspace atau tabel	Tulis	<a href="#">keyspace</a> <a href="#">table</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMultiRegionResource</a>	Memberikan izin untuk membuat keyspace atau tabel multiregion	Tulis	<a href="#">keyspace</a>		
			<a href="#">table</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Drop</a>	Memberikan izin untuk menjatuhkan keyspace atau tabel	Tulis	<a href="#">keyspace</a>		
			<a href="#">table</a>		
<a href="#">DropMultiRegionResource</a>	Memberikan izin untuk menjatuhkan keyspace atau tabel multiregion	Tulis	<a href="#">keyspace</a>		
			<a href="#">table</a>		
<a href="#">Modify</a>	Memberikan izin untuk INSERT, UPDATE atau DELETE data dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">ModifyMultiRegionResource</a>	Memberikan izin untuk INSERT, UPDATE atau DELETE data dalam tabel multiregion	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">Restore</a>	Memberikan izin untuk memulihkan tabel dari cadangan	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RestoreMultiRegionTable</a>	Memberikan izin untuk memulihkan tabel multiregion dari cadangan	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Select</a>	Memberikan izin untuk SELECT data dari tabel	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">SelectMultiRegionResource</a>	Memberikan izin untuk SELECT data dari tabel multiregion	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">TagMultiRegionResource</a>	Memberikan izin untuk menandai keyspace atau tabel multiregion	Penandaan	<a href="#">keyspace</a> <a href="#">table</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai ruang kunci atau tabel	Penandaan	<a href="#">keyspace</a>		
			<a href="#">table</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagMultiRegionSource</a>	Memberikan izin untuk untag keyspace atau tabel multiregion	Penandaan	<a href="#">keyspace</a>		
			<a href="#">table</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag keyspace atau tabel	Penandaan	<a href="#">keyspace</a>		
			<a href="#">table</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePartitioner</a>	Memberikan izin untuk UPDATE pemartisi dalam tabel sistem	Tulis	<a href="#">table*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra)

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">keyspace</a>	arn:\${Partition}:cassandra:\${Region}:\${Account}:/keyspace/\${KeyspaceName}/	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:cassandra:\${Region}:\${Account}:/keyspace/\${KeyspaceName}/table/\${TableName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra)

Amazon Keyspaces (untuk Apache Cassandra) mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics

Amazon Kinesis Analytics (awalan layanan:kinesisanalytics) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddApplicationInput</a>	Memberikan izin untuk menambahkan masukan ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationOutput</a>	Memberikan izin untuk menambahkan output ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationReferenceDataSource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber data referensi ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationOutput</a>	Memberikan izin untuk menghapus output yang ditentukan dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationReferenceDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data referensi yang ditentukan dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeApplication</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan aplikasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DiscoverInputSchema</a>	Memberikan izin untuk menemukan skema masukan untuk aplikasi	Baca			
<a href="#">GetApplicationState</a> [izin saja]	Memberikan izin kepada konsol Kinesis Data Analytics untuk menampilkan hasil stream untuk aplikasi runtime Kinesis Data Analytics SQL	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag yang terkait dengan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">StartApplication</a>	Memberikan izin untuk memulai aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">StopApplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke aplikasi	Penandaan	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari aplikasi	Penandaan	<a href="#">application*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:kinesisanalytics:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics

Amazon Kinesis Analytics mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menetapkan nilai untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tag-nilai associated dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan kehadiran kunci tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics V2

Amazon Kinesis Analytics V2 (awalan `aws:kinesisanalyticsv2`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik



- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics V2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics V2](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics V2](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddApplicationCloudWatchLoggingOption</a>	Memberikan izin untuk menambahkan opsi pencatatan cloudwatch ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationInput</a>	Memberikan izin untuk menambahkan masukan ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationInputProcessingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi pemrosesan input ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationOutput</a>	Memberikan izin untuk menambahkan output ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationReferenceDataSource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber data referensi ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">AddApplicationVpcConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambahkan konfigurasi VPC ke aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateApplicationResignedUrl</a>	Memberikan izin untuk membuat dan mengembalikan URL yang dapat Anda gunakan untuk menyambung ke ekstensi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">CreateApplicationSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationCloudWatchLoggingOption</a>	Memberikan izin untuk menghapus opsi pencatatan cloudwatch yang ditentukan dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationInputProcessingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pemrosesan input yang ditentukan dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteApplicationOutput</a>	Memberikan izin untuk menghapus output tertentu dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationReferenceDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data referensi yang ditentukan dari aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteApplicationVpcConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi VPC aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeApplication</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aplikasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeApplicationSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan snapshot aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi aplikasi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DiscoverInputSchema</a>	Memberikan izin untuk menemukan skema masukan untuk aplikasi	Baca			iam:PassRole
<a href="#">ListApplicationSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar snapshot untuk aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListApplicationVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi aplikasi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aplikasi untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag yang terkait dengan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">RollbackApplication</a>	Memberikan izin untuk melakukan operasi rollback pada aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">StartApplication</a>	Memberikan izin untuk memulai aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">StopApplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke aplikasi	Pemberian tag	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari aplikasi	Pemberian tag	<a href="#">application*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateApplicationMaintenanceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pemeliharaan aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Analytics V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:kinesisanalytics:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Analytics V2

Amazon Kinesis Analytics V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam elemen `Condition` kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan set nilai untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang dikaitkan dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Kinesis Data Streams

Amazon Kinesis Data Streams (kinesisawalan layanan:) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Data Streams](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Data Streams](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Data Streams](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Data Streams

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.



 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToStream</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau memperbarui tag untuk aliran Amazon Kinesis yang ditentukan. Setiap aliran dapat memiliki hingga 10 tag	Penandaan	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">CreateStream</a>	Memberikan izin untuk membuat aliran Amazon Kinesis	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DecreaseStreamRetentionPeriod</a>	Memberikan izin untuk mengurangi periode retensi aliran, yang merupakan lamanya waktu catatan data dapat diakses setelah ditambahkan ke aliran	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber	Tulis	<a href="#">consumer*</a> <a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	daya yang terkait dengan aliran atau konsumen tertentu				
<a href="#">DeleteStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran dan semua pecahan dan datanya	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DeregisterStreamConsumer</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran konsumen aliran dengan aliran data Kinesis	Tulis	<a href="#">consumer*</a>		
<a href="#">DescribeLimits</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan batas pecahan dan penggunaan akun	Baca			
<a href="#">DescribeStream</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aliran yang ditentukan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeStreamConsumer</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi konsumen aliran terdaftar	Baca	<a href="#">consumer*</a>		
<a href="#">DescribeStreamSummary</a>	Memberikan izin untuk memberikan deskripsi ringkasan dari aliran data Kinesis yang ditentukan tanpa daftar pecahan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DisableEnhancedMonitoring</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pemantauan yang ditingkatkan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableEnhancedMonitoring</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pemantauan aliran data Kinesis yang disempurnakan untuk metrik tingkat shard	Tulis			
<a href="#">GetRecords</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan catatan data dari pecahan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya yang terkait dengan aliran atau konsumen tertentu	Baca	<a href="#">consumer*</a> <a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetShardIterator</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan iterator shard. Sebuah iterator shard kedaluwarsa lima menit setelah dikembalikan ke pemohon	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">IncreaseStreamRetentionPeriod</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan periode retensi aliran, yaitu lamanya waktu catatan data dapat diakses setelah ditambahkan ke aliran	Tulis	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListShards</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pecahan dalam aliran dan memberikan informasi tentang setiap pecahan	Daftar	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">ListStreamConsumers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konsumen streaming yang terdaftar untuk menerima data dari aliran Kinesis menggunakan fan-out yang disempurnakan, dan memberikan informasi tentang setiap konsumen	Daftar	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">ListStreams</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aliran Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForStream</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk aliran Amazon Kinesis yang ditentukan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">MergeShards</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan dua pecahan yang berdekatan dalam aliran dan menggabungkannya menjadi satu pecahan untuk mengurangi kapasitas aliran untuk menelan dan mengangkut data	Tulis	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutRecord</a>	Memberikan izin untuk menulis catatan data tunggal dari produser ke aliran Amazon Kinesis	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">PutRecords</a>	Memberikan izin untuk menulis beberapa catatan data dari produser ke aliran Amazon Kinesis dalam satu panggilan (juga disebut sebagai PutRecords permintaan)	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke aliran atau konsumen tertentu	Tulis	<a href="#">consumer*</a> <a href="#">stream*</a>		
<a href="#">RegisterStreamConsumer</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan konsumen aliran dengan aliran data Kinesis	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">RemoveTagFromStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari aliran data Kinesis yang ditentukan. Tag yang dihapus dihapus dan tidak dapat dipulihkan setelah operasi ini berhasil diselesaikan	Penandaan	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SplitShard</a>	Memberikan izin untuk membagi pecahan menjadi dua pecahan baru dalam aliran data Kinesis, untuk meningkatkan kapasitas aliran untuk menelan dan mengangkut data	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">StartStreamEncryption</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau memperbaiki enkripsi sisi server menggunakan kunci AWS KMS untuk aliran tertentu	Tulis	<a href="#">kmsKey*</a> <a href="#">stream*</a>		
<a href="#">StopStreamEncryption</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan enkripsi sisi server untuk aliran tertentu	Tulis	<a href="#">kmsKey*</a> <a href="#">stream*</a>		
<a href="#">SubscribeToShard</a>	Memberikan izin untuk mendengarkan pecahan tertentu dengan fan-out yang ditingkatkan	Baca	<a href="#">consumer*</a>		
<a href="#">UpdateShardCount</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jumlah pecahan dari aliran yang ditentukan ke jumlah pecahan yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateStreamMode</a>	Memberikan izin untuk memperbarui mode kapasitas aliran data	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Data Streams

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">stream</a>	arn:\${Partition}:kinesis:\${Region}:\${Account}:stream/\${StreamName}	
<a href="#">consumer</a>	arn:\${Partition}:kinesis:\${Region}:\${Account}:\${StreamType}/\${StreamName}/consumer/\${ConsumerName}:\${ConsumerCreationTimestamp}	
<a href="#">kmsKey</a>	arn:\${Partition}:kms:\${Region}:\${Account}:key/\${KeyId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Data Streams

Kinesis tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Firehose

Amazon Kinesis Firehose (awalan layanan:firehose) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Firehose](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Firehose](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Firehose](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Firehose

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber



daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDeliveryStream</a>	Memberikan izin untuk membuat aliran pengiriman	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDeliveryStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran pengiriman dan datanya	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>		
<a href="#">DescribeDeliveryStream</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aliran pengiriman yang ditentukan dan mendapatkan statusnya	Baca	<a href="#">deliverystream*</a>		
<a href="#">ListDeliveryStreams</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aliran pengiriman Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForDeliveryStream</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk	Daftar	<a href="#">deliverystream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	aliran pengiriman yang ditentukan				
<a href="#">PutRecord</a>	Memberikan izin untuk menulis catatan data tunggal ke dalam aliran pengiriman Amazon Kinesis Firehose	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>		
<a href="#">PutRecordBatch</a>	Memberikan izin untuk menulis beberapa catatan data ke dalam aliran pengiriman dalam satu panggilan, yang dapat mencapai throughput yang lebih tinggi per produsen daripada saat menulis catatan tunggal	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>		
<a href="#">StartDeliveryStreamEncryption</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan enkripsi sisi server (SSE) untuk aliran pengiriman	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>		
<a href="#">StopDeliveryStreamEncryption</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan tujuan yang ditentukan dari aliran pengiriman yang ditentukan	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>		
<a href="#">TagDeliveryStream</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki tag untuk aliran pengiriman yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">deliverystream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagDeliveryStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari aliran pengiriman yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">deliverystream*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan yang ditentukan dari aliran pengiriman yang ditentukan	Tulis	<a href="#">deliverystream*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Firehose

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">deliverystream</a>	arn:\${Partition}:firehose:\${Region}:\${Account}:deliverystream/\${DeliveryStreamName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Firehose

Amazon Kinesis Firehose mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	Tali
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	Tali
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Video Streams

Amazon Kinesis Video Streams (awalan layanan:kinesisvideo) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Video Streams](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Video Streams](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Video Streams](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Video Streams

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ConnectAs Master</a>	Memberikan izin untuk terhubung sebagai master ke saluran pensinyalan yang ditentukan oleh titik akhir	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">ConnectAs Viewer</a>	Memberikan izin untuk terhubung sebagai penampil ke saluran pensinyalan yang ditentukan oleh titik akhir	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">CreateSignalingChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran pensinyalan	Tulis	<a href="#">channel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStream</a>	Memberikan izin untuk membuat aliran video Kinesis	Tulis	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteEdgeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi edge dari Kinesis Video Stream	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DeleteSignalingChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran pensinyalan yang ada	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus aliran video Kinesis yang ada	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeEdgeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi tepi Aliran Video Kinesis Anda	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeImageGenerationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi pembuatan gambar aliran video Kinesis Anda	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeMappedSourceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya yang dipetakan ke aliran video Kinesis	Daftar	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMediaStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi penyimpanan media dari saluran pensinyalan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi notifikasi aliran video Kinesis Anda	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeSignalingChannel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan saluran pensinyalan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DescribeStream</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aliran video Kinesis yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetClip</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan klip media dari streaming video	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetDASHStreamingSessionURL</a>	Memberikan izin untuk membuat URL untuk streaming video MPEG-DASH	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetDataEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir untuk aliran tertentu untuk membaca atau menulis data media ke Kinesis Video Streams	Baca	<a href="#">stream*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetHLSStreamingSessionURL</a>	Memberikan izin untuk membuat URL untuk streaming video HLS	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetIceServerConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi server ICE	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetImages</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan gambar yang dihasilkan dari aliran video Kinesis Anda	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetMedia</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konten media dari aliran video Kinesis	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetMediaFragmentList</a>	Memberikan izin untuk membaca dan mengembalikan data media hanya dari penyimpanan yang bertahan	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">GetSignalChannelEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik akhir untuk kombinasi protokol dan peran tertentu untuk saluran pensinyalan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">JoinStorageSession</a>	Memberikan izin untuk bergabung dengan sesi penyimpanan untuk channel	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEdgeAgentConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konfigurasi agen edge	Daftar			
<a href="#">ListFragments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan fragmen dari penyimpanan arsip berdasarkan token pagination atau jenis pemilih dengan rentang yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">ListSignalingChannels</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan saluran pensinyalan Anda	Daftar			
<a href="#">ListStreams</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan stream video Kinesis Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag yang terkait dengan sumber daya Anda	Baca	<a href="#">channel</a> <a href="#">stream</a>		
<a href="#">ListTagsForStream</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag yang terkait dengan aliran video Kinesis	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">PutMedia</a>	Memberikan izin untuk mengirim data media ke aliran video Kinesis	Tulis	<a href="#">stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendAlexaOfferToMaster</a>	Memberikan izin untuk mengirim penawaran Alexa SDP ke master	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">StartEdgeConfigurationUpdate</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan konfigurasi edge dari Kinesis Video Stream	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kumpulan tag ke sumber daya Anda	Penandaan	<a href="#">channel</a> <a href="#">stream</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagStream</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kumpulan tag ke aliran video Kinesis Anda	Penandaan	<a href="#">stream*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya Anda	Penandaan	<a href="#">channel</a> <a href="#">stream</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari aliran video Kinesis Anda	Penandaan	<a href="#">stream*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataRetention</a>	Memberikan izin untuk memperbarui periode retensi data streaming video Kinesis Anda	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">UpdateImageGenerationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pembuatan gambar aliran video Kinesis Anda	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">UpdateMediaStorageConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki pemetaan antara saluran pensinyalan dan streaming	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi notifikasi aliran video Kinesis Anda	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">UpdateSignalingChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran pensinyalan yang ada	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateStream</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aliran video Kinesis yang ada	Tulis	<a href="#">stream*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Kinesis Video Streams

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">stream</a>	arn:\${Partition}:kinesisvideo:\${Region}:\${Account}:stream/\${StreamName}/\${CreationTime}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:kinesisvideo:\${Region}:\${Account}:channel/\${ChannelName}/\${CreationTime}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Kinesis Video Streams

Amazon Kinesis Video Streams mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan diConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter permintaan berdasarkan set nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang diasosiasikan dengan stream	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter permintaan berdasarkan keberadaan kunci tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Lake Formation

AWSLake Formation (awalan layanan:lakeformation) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Lake Formation](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Lake Formation](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Lake Formation](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Lake Formation

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddLFTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag Lake Formation ke sumber katalog	Pemberian tag			
<a href="#">BatchGrantPermissions</a>	Memberikan izin untuk izin danau data ke satu atau beberapa prinsipal dalam satu batch	Manajemen izin			
<a href="#">BatchRevokePermissions</a>	Memberikan izin untuk mencabut izin data lake dari satu atau beberapa prinsipal dalam satu batch	Manajemen izin			
<a href="#">CancelTransaction</a>	Memberikan izin untuk membatalkan transaksi yang diberikan	Tulis			
<a href="#">CommitTransaction</a>	Memberikan izin untuk melakukan transaksi yang diberikan	Tulis			
<a href="#">CreateDataCellsFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat filter sel data Lake Formation	Tulis			
<a href="#">CreateLFTag</a>	Memberikan izin untuk membuat tag Lake Formation	Tulis			
<a href="#">CreateLakeFormationIdentity</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi Pusat Identitas IAM dengan Lake	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CenterConfiguration</a>	Formation untuk memungkinkan pengguna dan grup Pusat Identitas IAM mengakses sumber daya Katalog Data				
<a href="#">CreateLakeFormationOptions</a>	Menerapkan izin Lake Formation untuk database, tabel, dan prinsipal yang diberikan	Tulis			
<a href="#">DeleteDataCellsFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter sel data Lake Formation	Tulis			
<a href="#">DeleteLFTag</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag Lake Formation	Tulis			
<a href="#">DeleteLakeFormationIdentityCenterConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi Pusat Identitas IAM dengan Lake Formation	Tulis			
<a href="#">DeleteLakeFormationOptions</a>	Hapus penegakan izin Lake Formation dari database, tabel, dan prinsipal yang diberikan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObjectsOnCancel</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek yang ditentukan jika transaksi dibatalkan	Tulis			
<a href="#">DeregisterResource</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran lokasi terdaftar	Tulis			
<a href="#">DescribeLakeFormationIdentityCenterConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan hubungan Pusat Identitas IAM dengan Lake Formation	Baca			
<a href="#">DescribeResource</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan lokasi terdaftar	Baca			
<a href="#">DescribeTransaction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status transaksi yang diberikan	Baca			
<a href="#">ExtendTransaction</a>	Memberikan izin untuk memperpanjang batas waktu transaksi yang diberikan	Tulis			
<a href="#">GetDataAccess</a>	Memberikan izin untuk akses danau data virtual	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDataCellsFilter</a>	Memberikan izin untuk mengambil filter sel data Lake Formation	Baca			
<a href="#">GetDataLakeSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan data lake seperti daftar administrator data lake dan database dan tabel izin default	Baca			
<a href="#">GetEffectivePermissionsForPath</a>	Memberikan izin untuk mengambil izin yang dilampirkan ke sumber daya di jalur yang diberikan	Baca			
<a href="#">GetLFTag</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag Lake Formation	Baca			
<a href="#">GetQueryState</a>	Memberikan izin untuk mengambil status kueri yang diberikan	Baca			lakeformation:StartQueryPlanning
<a href="#">GetQueryStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik untuk kueri yang diberikan	Baca			lakeformation:StartQueryPlanning
<a href="#">GetResourceLFTags</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag lakeformation pada sumber daya katalog	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTableObjects</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek dari tabel	Baca			
<a href="#">GetWorkUnitResults</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil untuk unit kerja yang diberikan	Baca			lakeformation:GetWorkUnits  lakeformation:StartQueryPlanning
<a href="#">GetWorkUnits</a>	Memberikan izin untuk mengambil unit kerja untuk kueri yang diberikan	Baca			lakeformation:StartQueryPlanning
<a href="#">GrantPermissions</a>	Memberikan izin untuk izin danau data ke kepala sekolah	Manajemen izin			
<a href="#">ListDataCellsFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar filter sel	Daftar			
<a href="#">ListLFTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag Lake Formation	Baca			
<a href="#">ListLakeFormationOptions</a>	Ambil daftar sumber daya dan prinsipal saat ini yang ikut serta untuk menerapkan izin Lake Formation	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPermissions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar izin yang difilter oleh prinsipal atau sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListResources</a>	Memberikan izin untuk Daftar lokasi terdaftar	Daftar			
<a href="#">ListTableStorageOptimizers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pengoptimal penyimpanan untuk tabel yang Diatur	Daftar			
<a href="#">ListTransactions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua transaksi dalam sistem	Daftar			
<a href="#">PutDataLakeSettings</a>	Memberikan izin untuk menerima pengaturan data lake seperti daftar administrator data lake dan izin default database dan tabel	Manajemen izin			
<a href="#">RegisterResource</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan lokasi baru untuk dikelola oleh Lake Formation	Tulis			
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag lakeformation dari sumber katalog	Pemberian tag			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RevokePermissions</a>	Memberikan izin untuk mencabut izin data lake dari kepala sekolah	Manajemen izin			
<a href="#">SearchDatabasesByLFTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar database katalog dengan tag Lake Formation	Baca			
<a href="#">SearchTablesByLFTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tabel katalog dengan tag Lake Formation	Baca			
<a href="#">StartQueryPlanning</a>	Memberikan izin untuk memulai perencanaan kueri yang diberikan	Tulis			
<a href="#">StartTransaction</a>	Memberikan izin untuk memulai transaksi baru	Tulis			
<a href="#">UpdateDataCellsFilter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui filter sel data Lake Formation	Tulis			
<a href="#">UpdateLFTag</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tag Lake Formation	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateLakeFormationIdentityCenterConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui parameter koneksi Pusat Identitas IAM	Tulis			
<a href="#">UpdateResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokasi terdaftar	Tulis			
<a href="#">UpdateTableObjects</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus objek yang ditentukan ke atau dari tabel	Tulis			
<a href="#">UpdateTableStorageOptimizer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pengoptimal penyimpanan untuk tabel yang Diatur	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Lake Formation

AWS Lake Formation tidak mendukung penetapan sumber daya ARN dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Lake Formation, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Lake Formation

Lake Formation tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Lambda

AWS Lambda (awalan layanan: Lambda) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Lambda](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Lambda](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Lambda](#)

### Tindakan didefinisikan oleh AWS Lambda

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak



ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddLayerVersionPerMission</a>	Memberikan izin untuk menambahkan izin ke kebijakan berbasis sumber daya dari lapisan Lambda AWS	Manajemen izin	<a href="#">layerVersion*</a>		
<a href="#">AddPermission</a>	Memberikan izin untuk memberikan AWS layanan atau izin akun lain untuk menggunakan fungsi AWS Lambda	Manajemen izin	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:Principal</a>  <a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias untuk versi fungsi Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">CreateCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi penandatanganan AWS kode Lambda	Tulis			
<a href="#">CreateEventSourceMapping</a>	Memberikan izin untuk membuat pemetaan antara sumber daya dan fungsi Lambda AWS	Tulis		<a href="#">lambda:FunctionArn</a>	
<a href="#">CreateFunction</a>	Memberikan izin untuk membuat fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">lambda:Layer</a> <a href="#">lambda:VpcIds</a> <a href="#">lambda:SubnetIds</a> <a href="#">lambda:SecurityGroups</a> <a href="#">lambda:CodeSigningConfigArn</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFunctionUrlConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi url fungsi untuk fungsi Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a> <a href="#">lambda:FunctionArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">DeleteCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi penandatanganan AWS kode Lambda	Tulis	<a href="#">code signing config*</a>		
<a href="#">DeleteEventSourceMapping</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemetaan sumber AWS peristiwa Lambda	Tulis	<a href="#">eventSourceMapping*</a>	<a href="#">lambda:FunctionArn</a>	
<a href="#">DeleteFunction</a>	Memberikan izin untuk menghapus fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">DeleteFunctionCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk melepaskan konfigurasi penandatanganan kode dari fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">DeleteFunctionConcurrency</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas eksekusi bersamaan dari fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFunctionEventInvokeConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi untuk pemanggilan asinkron untuk fungsi, versi, atau alias AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">DeleteFunctionUrlConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi url fungsi untuk fungsi Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a> <a href="#">lambda:FunctionArn</a>	
<a href="#">DeleteLayerVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi lapisan AWS Lambda	Tulis	<a href="#">layerVersion*</a>		
<a href="#">DeleteProvisionedConcurrencyConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi konkurensi yang disediakan untuk fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">functionalias</a> <a href="#">functionversion</a>		
<a href="#">DisableReplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menonaktifkan replikasi untuk fungsi Lambda @Edge	Manajemen izin	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">EnableReplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan replikasi fungsi Lambda @Edge	Manajemen izin	<a href="#">function*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang batas dan penggunaan akun di Wilayah AWS	Baca			
<a href="#">GetAlias</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang alias fungsi AWS Lambda	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang konfigurasi penandatanganan AWS kode Lambda	Baca	<a href="#">code signing config*</a>		
<a href="#">GetEventSourceMapping</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang pemetaan sumber AWS daya Lambda	Baca	<a href="#">eventSourceMapping*</a>		
				<a href="#">lambda:FunctionArn</a>	
<a href="#">GetFunction</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang fungsi AWS Lambda	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetFunctionCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi penandatanganan kode yang dilampirkan ke fungsi Lambda AWS	Baca	<a href="#">function*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFunctionConcurrency</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang konfigurasi konkurensi cadangan untuk suatu fungsi	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetFunctionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang pengaturan spesifik versi atau versi Lambda AWS	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetFunctionEventInvokeConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi untuk pemanggilan asinkron untuk fungsi, versi, atau alias	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetFunctionUrlConfig</a>	Memberikan izin untuk membaca konfigurasi url fungsi untuk fungsi Lambda	Baca	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a>  <a href="#">lambda:FunctionArn</a>	
<a href="#">GetLayerVersion</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang versi lapisan AWS Lambda. Perhatikan tindakan ini juga mendukung GetLayerVersionByArn API	Baca	<a href="#">layerVersion*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLayerVersionPolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan berbasis sumber daya untuk versi lapisan Lambda AWS	Baca	<a href="#">layerVersion*</a>		
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan, versi, atau alias AWS Lambda	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">GetProvisionedConcurrencyConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi konkurensi yang disediakan untuk alias atau versi fungsi AWS Lambda	Baca	<a href="#">function alias</a> <a href="#">function version</a>		
<a href="#">GetRuntimeManagementConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi manajemen runtime dari fungsi Lambda AWS	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">InvokeAsync</a>	Memberikan izin untuk memanggil fungsi secara asinkron (Usang)	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">InvokeFunction</a>	Memberikan izin untuk menjalankan fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:EventSourceToken</a>	
<a href="#">InvokeFunctionUrl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjalankan fungsi AWS Lambda melalui url	Tulis	<a href="#">function*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a> <a href="#">lambda:FunctionArn</a> <a href="#">lambda:EventSourceToken</a>	
<a href="#">ListAliases</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar alias untuk fungsi Lambda AWS	Daftar	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">ListCodeSigningConfigs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konfigurasi penandatanganan kode AWS Lambda	Daftar			
<a href="#">ListEventSourceMappings</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pemetaan sumber acara AWS Lambda	Daftar			
<a href="#">ListFunctionEventInvokeConfigs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konfigurasi untuk pemanggilan asinkron untuk suatu fungsi	Daftar	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">ListFunctionUrlConfigs</a>	Memberikan izin untuk membaca konfigurasi url fungsi untuk suatu fungsi	Daftar	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFunctions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar fungsi AWS Lambda, dengan konfigurasi spesifik versi dari setiap fungsi	Daftar			
<a href="#">ListFunctionsByCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar fungsi AWS Lambda dengan konfigurasi penandatanganan kode yang ditetapkan	Daftar	<a href="#">code signing config*</a>		
<a href="#">ListLayerVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi lapisan Lambda AWS	Daftar			
<a href="#">ListLayers</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar layer AWS Lambda, dengan detail tentang versi terbaru dari setiap lapisan	Daftar			
<a href="#">ListProvisionedConcurrencyConfigs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar konfigurasi konkurensi yang disediakan untuk fungsi Lambda AWS	Daftar	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag untuk fungsi Lambda AWS	Baca	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">ListVersionsByFunction</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi untuk fungsi Lambda AWS	Daftar	<a href="#">function*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PublishLayerVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat layer AWS Lambda	Tulis	<a href="#">layer*</a>		
<a href="#">PublishVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">PutFunctionCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk melampirkan konfigurasi penandatanganan kode ke fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">code signing config*</a>		
			<a href="#">function*</a>		
				<a href="#">lambda:CodeSigningConfigArn</a>	
<a href="#">PutFunctionConcurrency</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi konkurensi cadangan untuk fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">PutFunctionEventInvokeConfig</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi opsi untuk pemanggilan asinkron pada fungsi, versi, atau alias Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">PutProvidedConcurrencyConfig</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi konkurensi yang disediakan untuk alias atau versi fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function alias</a>		
			<a href="#">function version</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutRuntimeManagementConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi manajemen runtime dari fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">RemoveLayerVersionPermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus pernyataan dari kebijakan izin untuk versi lapisan Lambda AWS	Manajemen izin	<a href="#">layerVersion*</a>		
<a href="#">RemovePermission</a>	Memberikan izin untuk mencabut izin penggunaan fungsi dari layanan atau akun lain AWS	Manajemen izin	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:Principal</a>  <a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke fungsi AWS Lambda	Penandaan	<a href="#">function*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari fungsi AWS Lambda	Penandaan	<a href="#">function*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi alias fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">UpdateCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi penandatanganan AWS kode Lambda	Tulis	<a href="#">code signing config*</a>		
<a href="#">UpdateEventSourceMapping</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pemetaan sumber peristiwa AWS Lambda	Tulis	<a href="#">eventSourceMapping*</a>	<a href="#">lambda:FunctionArn</a>	
<a href="#">UpdateFunctionCode</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kode fungsi AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">UpdateFunctionCodeSigningConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi penandatanganan kode dari fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">code signing config*</a>		
			<a href="#">function*</a>		
<a href="#">UpdateFunctionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan spesifik versi dari fungsi Lambda AWS	Tulis	<a href="#">function*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">lambda:Layer</a> <a href="#">lambda:VpcIds</a> <a href="#">lambda:SubnetIds</a> <a href="#">lambda:SecurityGroupIds</a>	
<a href="#">UpdateFunctionEventInvokeConfig</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi untuk pemanggilan asinkron untuk fungsi, versi, atau alias AWS Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>		
<a href="#">UpdateFunctionUrlConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi url fungsi untuk fungsi Lambda	Tulis	<a href="#">function*</a>	<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a> <a href="#">lambda:FunctionArn</a>	

### Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Lambda

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan dalam kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">code signing config</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:code-signing-config:\${CodeSigningConfigId}	
<a href="#">eventSourceMapping</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:event-source-mapping:\${UUID}	
<a href="#">function</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:function:\${FunctionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">function alias</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:function:\${FunctionName}:\${Alias}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">function version</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:function:\${FunctionName}:\${Version}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">layer</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:layer:\${LayerName}	
<a href="#">layerVersion</a>	arn:\${Partition}:lambda:\${Region}:\${Account}:layer:\${LayerName}:\${LayerVersion}	

## Kunci kondisi untuk AWS Lambda

AWS Lambda mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut

dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">lambda:CodeSigningConfigArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari konfigurasi penandatangan kode AWS Lambda	ARN
<a href="#">lambda:EventSourceToken</a>	Memfilter akses oleh ID dari sumber AWS non-event yang dikonfigurasi untuk fungsi AWS Lambda	String
<a href="#">lambda:FunctionArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari fungsi Lambda AWS	ARN
<a href="#">lambda:FunctionUrlAuthType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis otorisasi yang ditentukan dalam permintaan. Tersedia selama CreateFunctionUrlConfig, UpdateFunctionUrlConfig, DeleteFunctionUrlConfig, GetFunctionUrlConfig, ListFunctionUrlConfig, AddPermission dan RemovePermission operasi	String
<a href="#">lambda:Layer</a>	Memfilter akses oleh ARN dari versi lapisan Lambda AWS	ArrayOfString



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">lambda:Principal</a>	Memfilter akses dengan membatasi AWS layanan atau akun yang dapat memanggil fungsi	String
<a href="#">lambda:SecurityGroupIds</a>	Memfilter akses dengan ID grup keamanan yang dikonfigurasi untuk fungsi AWS Lambda	ArrayOfString
<a href="#">lambda:SourceFunctionArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari fungsi AWS Lambda dari mana permintaan berasal	ARN
<a href="#">lambda:SubnetIds</a>	Memfilter akses dengan ID subnet yang dikonfigurasi untuk fungsi AWS Lambda	ArrayOfString
<a href="#">lambda:VpcIds</a>	Memfilter akses dengan ID VPC yang dikonfigurasi untuk fungsi Lambda AWS	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Launch Wizard

AWSLaunch Wizard (awalan layanan:launchwizard) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Launch Wizard](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Launch Wizard](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Launch Wizard](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Launch Wizard

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAdditionalNode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat node tambahan	Tulis			
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penerapan	Tulis			
<a href="#">CreateSettingsSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat set pengaturan aplikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteAdditionalNode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus node tambahan	Tulis			
<a href="#">DeleteApp</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghapus penerapan	Tulis			
<a href="#">DeleteSettingsSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus set pengaturan	Tulis			
<a href="#">DescribeAdditionalNode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan node tambahan	Baca			
<a href="#">DescribeProvisioning</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aplikasi penyediaan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">dApp</a> [hanya izin]					
<a href="#">DescribeProvisioningEvents</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggambarkan peristiwa penyediaan	Baca			
<a href="#">DescribeSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan setelan aplikasi	Baca			
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penerapan	Baca			
<a href="#">GetInfrastructureSuggestions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan saran infrastruktur	Baca			
<a href="#">GetIpAddress</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan alamat ip pelanggan	Baca			
<a href="#">GetResourceCostEstimate</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan perkiraan biaya sumber daya	Baca			
<a href="#">GetResourceRecommendation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi untuk sumber daya	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSettingsSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur pengaturan	Baca			
<a href="#">GetWorkload</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan beban kerja	Baca			
<a href="#">GetWorkloadAsset</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan aset beban kerja	Baca			
<a href="#">GetWorkloadAssets</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan aset beban kerja	Baca			
<a href="#">ListAdditionalNodes</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar node tambahan	Daftar			
<a href="#">ListAllowedResources</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya yang diizinkan	Daftar			
<a href="#">ListDeploymentEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peristiwa yang terjadi selama penerapan	Daftar			
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penerapan	Daftar			
<a href="#">ListProvisionedApplications</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar aplikasi penyediaan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResourceCostEstimates</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar perkiraan biaya sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListSettingsSets</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar set pengaturan	Daftar			
<a href="#">ListWorkloadDeploymentOptions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan opsi penerapan beban kerja yang diberikan	Daftar			
<a href="#">ListWorkloadDeploymentPatterns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pola penerapan beban kerja	Daftar			
<a href="#">ListWorkloads</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar beban kerja	Daftar			
<a href="#">PutSettingsSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat set pengaturan	Tulis			
<a href="#">StartProvisioning</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai penyediaan	Tulis			
<a href="#">UpdateSettingsSet</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui setelan aplikasi	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Launch Wizard

AWSLaunch Wizard tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Launch Wizard, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Launch Wizard

Launch Wizard tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lex

Amazon Lex (awalan layanan:Lex) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lex](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lex](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Lex](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lex

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBot Version</a>	Membuat versi baru berdasarkan versi \$LATEST dari bot yang ditentukan	Tulis	<a href="#">bot version*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIntentVersion</a>	Membuat versi baru berdasarkan versi \$LATEST dari maksud yang ditentukan	Tulis	<a href="#">intent version*</a>		
<a href="#">CreateSlotTypeVersion</a>	Membuat versi baru berdasarkan versi \$ TERBARU dari jenis slot yang ditentukan	Tulis	<a href="#">slottype version*</a>		
<a href="#">DeleteBot</a>	Menghapus semua versi bot	Tulis	<a href="#">bot version*</a>		
<a href="#">DeleteBot Alias</a>	Menghapus alias untuk bot tertentu	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">DeleteBot ChannelAssociation</a>	Menghapus hubungan antara alias bot Amazon Lex dan platform pemesanan	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteBot Version</a>	Menghapus versi tertentu dari bot	Tulis	<a href="#">bot version*</a>		
<a href="#">DeleteIntent</a>	Menghapus semua versi intent	Tulis	<a href="#">intent version*</a>		
<a href="#">DeleteIntentVersion</a>	Menghapus versi spesifik dari maksud	Tulis	<a href="#">intent version*</a>		
<a href="#">DeleteSession</a>	Menghapus informasi sesi untuk bot, alias, dan ID pengguna tertentu	Tulis	<a href="#">bot alias</a> <a href="#">bot version</a>		
<a href="#">DeleteSlotType</a>	Menghapus semua versi dari jenis slot	Tulis	<a href="#">slottype version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSlotTypeVersion</a>	Menghapus versi tertentu dari jenis slot	Tulis	<a href="#">slottype version*</a>		
<a href="#">DeleteUtterances</a>	Menghapus informasi yang dipelihara Amazon Lex untuk ucapan pada bot dan userID tertentu	Tulis	<a href="#">bot version*</a>		
<a href="#">GetBot</a>	Mengembalikan informasi untuk bot tertentu. Selain nama bot, versi bot atau alias diperlukan	Baca	<a href="#">bot alias</a> <a href="#">bot version</a>		
<a href="#">GetBotAlias</a>	Mengembalikan informasi tentang alias bot Amazon Lex	Baca	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">GetBotAliases</a>	Mengembalikan daftar alias untuk bot Amazon Lex tertentu	Daftar			
<a href="#">GetBotChannelAssociation</a>	Mengembalikan informasi tentang hubungan antara bot Amazon Lex dan platform pemesanan	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetBotChannelAssociations</a>	Mengembalikan daftar semua saluran yang terkait dengan bot tunggal	Daftar	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetBotVersions</a>	Mengembalikan informasi untuk semua versi bot tertentu	Daftar	<a href="#">bot version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBots</a>	Mengembalikan informasi untuk versi \$ TERBARU dari semua bot, tunduk pada filter yang disediakan oleh klien	Daftar			
<a href="#">GetBuiltIntent</a>	Mengembalikan informasi tentang maksud bawaan	Baca			
<a href="#">GetBuiltIntents</a>	Mendapat daftar maksud bawaan yang memenuhi kriteria yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetBuiltSlotTypes</a>	Mendapat daftar jenis slot built-in yang memenuhi kriteria yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetExport</a>	Mengekspor Amazon Lex Resource dalam format yang diminta	Baca	<a href="#">bot version*</a>		
<a href="#">GetImport</a>	Mendapat informasi tentang pekerjaan impor dimulai dengan <code>StartImport</code>	Baca			
<a href="#">GetIntent</a>	Mengembalikan informasi untuk maksud tertentu. Selain nama maksud, Anda juga harus menentukan versi maksud	Baca	<a href="#">intent version*</a>		
<a href="#">GetIntentVersions</a>	Mengembalikan informasi untuk semua versi maksud tertentu	Daftar	<a href="#">intent version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIntents</a>	Mengembalikan informasi untuk versi \$ TERBARU dari semua maksud, tunduk pada filter yang disediakan oleh klien	Daftar			
<a href="#">GetMigration</a>	Memberikan izin untuk melihat migrasi yang sedang berlangsung atau selesai	Baca			
<a href="#">GetMigrations</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar migrasi dari Amazon Lex v1 ke Amazon Lex v2	Daftar			
<a href="#">GetSession</a>	Mengembalikan informasi sesi untuk bot tertentu, alias, dan ID pengguna	Baca	<a href="#">bot alias</a> <a href="#">bot version</a>		
<a href="#">GetSlotType</a>	Mengembalikan informasi tentang versi tertentu dari jenis slot. Selain menentukan nama jenis slot, Anda juga harus menentukan versi jenis slot	Baca	<a href="#">slottype version*</a>		
<a href="#">GetSlotTypeVersions</a>	Mengembalikan informasi untuk semua versi dari jenis slot tertentu	Daftar	<a href="#">slottype version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSlotTypes</a>	Mengembalikan informasi untuk versi \$ TERBARU dari semua jenis slot, tunduk pada filter yang disediakan oleh klien	Daftar			
<a href="#">GetUtterancesView</a>	Mengembalikan tampilan data ucapan agregat untuk versi bot untuk periode waktu terakhir	Daftar	<a href="#">bot version*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Daftar tag untuk sumber daya Lex	Baca	<a href="#">bot</a>		
			<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">channel</a>		
<a href="#">PostContent</a>	Mengirim input pengguna (teks atau ucapan) ke Amazon Lex	Tulis	<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">bot version</a>		
<a href="#">PostText</a>	Mengirim input pengguna (hanya teks) ke Amazon Lex	Tulis	<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">bot version</a>		
<a href="#">PutBot</a>	Membuat atau memperbaiki versi \$LATEST dari bot percakapan Amazon Lex	Tulis	<a href="#">bot version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutBotAlias</a>	Membuat atau memperbarui alias untuk bot tertentu	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutIntent</a>	Membuat atau memperbarui versi \$LATEST dari maksud	Tulis	<a href="#">intent version*</a>		
<a href="#">PutSession</a>	Membuat sesi baru atau memodifikasi sesi yang ada dengan bot Amazon Lex	Tulis	<a href="#">bot alias</a> <a href="#">bot version</a>		
<a href="#">PutSlotType</a>	Membuat atau memperbarui versi \$ TERBARU dari jenis slot	Tulis	<a href="#">slottype version*</a>		
<a href="#">StartImport</a>	Memulai pekerjaan untuk mengimpor sumber daya ke Amazon Lex	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartMigration</a>	Memberikan izin untuk memigrasi bot dari Amazon Lex v1 ke Amazon Lex v2	Tulis	<a href="#">bot</a> <a href="#">version*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Menambahkan atau menimpa tag ke sumber daya Lex	Penandaan	<a href="#">bot</a>		
			<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">channel</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Menghapus tag dari sumber daya Lex	Penandaan	<a href="#">bot</a>		
			<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">channel</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lex

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">bot</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:bot:\${BotName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">bot version</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:bot:\${BotName}:\${BotVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">bot alias</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:bot:\${BotName}:\${BotAlias}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">channel</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:bot-channel:\${BotName}:\${BotAlias}:\${ChannelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">intent version</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:intent:\${IntentName}:\${IntentVersion}	
<a href="#">slottype version</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:slottype:\${SlotName}:\${SlotVersion}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Lex

Amazon Lex mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Menyaring akses oleh tag yang dilampirkan ke sumber daya Lex	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan set kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">lex:associatedIntents</a>	Memungkinkan Anda mengontrol akses berdasarkan maksud yang disertakan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">lex:associatedSlotTypes</a>	Memungkinkan Anda mengontrol akses berdasarkan jenis slot yang disertakan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">lex:channelType</a>	Memungkinkan Anda mengontrol akses berdasarkan jenis saluran yang disertakan dalam permintaan	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Lex V2

Amazon Lex V2 (awalan layanan:lex) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lex V2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lex V2](#)

- [Kunci kondisi untuk Amazon Lex V2](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lex V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchCreateCustomVocabularyItem</a>	Memberikan izin untuk membuat item baru dalam kosakata kustom yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">BatchDeleteCustomVocabularyItem</a>	Memberikan izin untuk menghapus item yang ada dalam kosakata kustom yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">BatchUpdateCustomVocabularyItem</a>	Memberikan izin untuk memperbarui item yang ada dalam kosakata kustom yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">BuildBotLocale</a>	Memberikan izin untuk membangun lokal bot yang ada di bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateBot</a>	Memberikan izin untuk membuat bot baru dan alias bot uji yang menunjuk ke versi bot DRAFT	Tulis	<a href="#">bot*</a> <a href="#">bot alias*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateBotAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias bot baru di bot	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateBotChannel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat saluran bot di bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateBotLocale</a>	Memberikan izin untuk membuat lokal bot baru di bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateBotReplica</a>	Memberikan izin untuk membuat replika bot untuk bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateBotVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateCustomVocabulary</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat kosakata kustom baru di lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateExport</a>	Memberikan izin untuk membuat ekspor untuk sumber daya yang ada	Tulis	<a href="#">bot</a> <a href="#">test set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIntent</a>	Memberikan izin untuk membuat intent baru di lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan sumber daya baru untuk sumber daya Lex	Tulis	<a href="#">bot</a> <a href="#">bot alias</a>		
<a href="#">CreateSlot</a>	Memberikan izin untuk membuat slot baru dalam maksud	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateSlotType</a>	Memberikan izin untuk membuat jenis slot baru di lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">CreateTestSet[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengimpor set tes baru	Tulis			
<a href="#">CreateTestSetDiscrimpancyReport</a>	Memberikan izin untuk membuat laporan perbedaan set pengujian	Tulis	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">CreateUploadUrl</a>	Memberikan izin untuk membuat url unggahan untuk mengimpor file	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBot</a>	Memberikan izin untuk menghapus bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		lex:DeleteBotAlias  lex:DeleteBotChannel  lex:DeleteBotLocale  lex:DeleteBotVersion  lex:DeleteIntent  lex:DeleteSlot  lex:DeleteSlotType
<a href="#">DeleteBot Alias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias bot yang ada di bot	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">DeleteBot Channel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus saluran bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBotLocale</a>	Memberikan izin untuk menghapus lokal bot yang ada di bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		lex:DeleteIntent  lex:DeleteSlot  lex:DeleteSlotType
<a href="#">DeleteBotReplica</a>	Memberikan izin untuk menghapus replika bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DeleteBotVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DeleteCustomVocabulary</a>	Memberikan izin untuk menghapus kosakata kustom yang ada di lokal bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DeleteExport</a>	Memberikan izin untuk menghapus ekspor yang ada	Tulis	<a href="#">bot</a>  <a href="#">test set</a>		
<a href="#">DeleteImport</a>	Memberikan izin untuk menghapus impor yang ada	Tulis	<a href="#">bot</a>  <a href="#">test set</a>		
<a href="#">DeleteIntent</a>	Memberikan izin untuk menghapus intent yang ada di lokal bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya yang ada untuk sumber daya Lex	Tulis	<a href="#">bot</a> <a href="#">bot alias</a>		
<a href="#">DeleteSession</a>	Memberikan izin untuk menghapus informasi sesi untuk alias bot dan ID pengguna	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">DeleteSlot</a>	Memberikan izin untuk menghapus slot yang ada dalam maksud	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DeleteSlotType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis slot yang ada di lokal bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DeleteTestSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set pengujian yang ada	Tulis	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">DeleteUtterances</a>	Memberikan izin untuk menghapus data ucapan untuk bot	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBot</a>	Memberikan izin untuk mengambil bot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBotAlias</a>	Memberikan izin untuk mengambil alias bot yang ada	Baca	<a href="#">bot alias*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBotChannel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil saluran bot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBotLocale</a>	Memberikan izin untuk mengambil lokal bot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBotRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi metadata tentang rekomendasi bot	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBotReplica</a>	Memberikan izin untuk mengambil replika bot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBotResourceGeneration</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi metadata untuk pembuatan sumber daya bot	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeBotVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi bot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeCustomVocabulary</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil kosakata kustom yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeCustomVocabularyMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata dari kosakata kustom yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeExport</a>	Memberikan izin untuk mengambil ekspor yang ada	Baca	<a href="#">bot</a>		lex:DescribeBot lex:DescribeBotLocale lex:DescribeIntent lex:DescribeSlot lex:DescribeSlotType lex:ListBotLocales lex:ListIntents lex:ListSlotTypes lex:ListSlots
			<a href="#">test set</a>		
<a href="#">DescribeImport</a>	Memberikan izin untuk mengambil impor yang ada	Baca	<a href="#">bot</a>		
			<a href="#">test set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeIntent</a>	Memberikan izin untuk mengambil maksud yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan sumber daya yang ada untuk sumber daya Lex	Baca	<a href="#">bot</a> <a href="#">bot alias</a>		
<a href="#">DescribeSlot</a>	Memberikan izin untuk mengambil slot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeSlotType</a>	Memberikan izin untuk mengambil jenis slot yang ada	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">DescribeTestExecution</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata eksekusi pengujian	Baca	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">DescribeTestSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil set pengujian yang ada	Baca	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">DescribeTestSetDiscrepancyReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata laporan perbedaan set pengujian	Baca	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">DescribeTestSetGeneration</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata pembuatan set pengujian	Baca	<a href="#">test set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GenerateBotElement</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan bidang atau elemen yang didukung untuk bot	Baca	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">GetSession</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi sesi untuk alias bot dan ID pengguna	Baca	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">GetTestExecutionArtifactsUrl</a>	Memberikan izin untuk mengambil URL artefak untuk eksekusi pengujian	Baca	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">ListAggregatedUtterances</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ucapan dan statistik untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotAliasesReplicas</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar replika alias dalam replika bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alias bot di bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotChannels[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar saluran bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotLocales</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lokal bot di bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBotRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar rekomendasi bot yang memenuhi kriteria yang ditentukan	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotReplicas</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar replika bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotResourceGenerations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar generasi sumber daya untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotVersionsReplicas</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar replika versi dalam replika bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBotVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi bot yang ada	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListBots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar bot yang ada	Daftar			
<a href="#">ListBuiltInIntents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar maksud bawaan	Daftar			
<a href="#">ListBuiltInSlotTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jenis slot bawaan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCustomVocabularyItems</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan item kosakata kustom yang ada	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListExports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ekspor yang ada	Daftar			
<a href="#">ListImports</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan impor yang ada	Daftar			
<a href="#">ListIntentMetrics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan metrik analitik intent untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListIntentPaths</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar analitik jalur intent untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListIntentStageMetrics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan metrik analitik IntentStage untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListIntents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan maksud di bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListRecommendedIntents</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar maksud yang direkomendasikan yang disediakan oleh rekomendasi bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSessionsData</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar data analisis sesi untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListSessionsMetrics</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar metrik analisis sesi untuk bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListSlotTypes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jenis slot di bot	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListSlots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar slot dalam maksud	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Lex	Baca	<a href="#">bot</a>		
			<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">test set</a>		
<a href="#">ListTestExecutionResults</a>	Memberikan izin untuk mengambil data hasil pengujian untuk eksekusi pengujian	Baca	<a href="#">test set*</a>		lex:ListTestSetRecords
<a href="#">ListTestExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi uji	Daftar			
<a href="#">ListTestSetRecords</a>	Memberikan izin untuk mengambil catatan di dalam set pengujian yang ada	Baca	<a href="#">test set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTestSets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar set pengujian	Daftar			
<a href="#">PutSession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi baru atau memodifikasi sesi yang ada untuk alias bot dan ID pengguna	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">RecognizeText</a>	Memberikan izin untuk mengirim input pengguna (hanya teks) ke alias bot	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">RecognizeUtterance</a>	Memberikan izin untuk mengirim input pengguna (teks atau ucapan) ke alias bot	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">SearchAssociatedTranscripts</a>	Memberikan izin untuk mencari transkrip terkait yang memenuhi kriteria yang ditentukan	Daftar	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">StartBotRecommendation</a>	Memberikan izin untuk memulai rekomendasi bot untuk lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">StartBotResourceGeneration</a>	Memberikan izin untuk memulai pembuatan sumber daya untuk lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartConversation</a>	Memberikan izin untuk mengalirkan input pengguna (ucapan/teks/DTMF) ke alias bot	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartImport</a>	Memberikan izin untuk memulai impor baru dengan file impor yang diunggah	Tulis	<a href="#">bot</a>		lex:CreateBot lex:CreateBotLocale lex:CreateCustomVocabulary lex:CreateIntent lex:CreateSlot lex:CreateSlotType lex:CreateTestSet lex>DeleteBotLocale lex>DeleteCustomVocabulary lex>DeleteIntent

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					lex:DeleteSlot
					lex:DeleteSlotType
					lex:UpdateBot
					lex:UpdateBotLocale
					lex:UpdateCustomVocabulary
					lex:UpdateIntent
					lex:UpdateSlot
					lex:UpdateSlotType
					lex:UpdateTestSet
			<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">test set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartTestExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi pengujian menggunakan set pengujian	Tulis	<a href="#">test set*</a>		
<a href="#">StartTestSetGeneration</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan set pengujian	Tulis	<a href="#">test set</a>		
<a href="#">StopBotRecommendation</a>	Memberikan izin untuk menghentikan rekomendasi bot untuk lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa tag dari sumber daya Lex	Pemberian tag	<a href="#">bot</a>  <a href="#">bot alias</a>  <a href="#">test set</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>		Pemberian tag	<a href="#">bot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Lex		<a href="#">bot alias</a>		
			<a href="#">test set</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateBot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateBot Alias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alias bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot alias*</a>		
<a href="#">UpdateBot Locale</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokal bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateBot Recommendation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui permintaan rekomendasi bot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateCustomVocabulary</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui kosakata kustom yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateExport</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ekspor yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateIntent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui maksud yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan sumber daya yang ada untuk sumber daya Lex	Tulis	<a href="#">bot</a> <a href="#">bot alias</a>		
<a href="#">UpdateSlot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui slot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateSlotType</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jenis slot yang ada	Tulis	<a href="#">bot*</a>		
<a href="#">UpdateTestSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui set pengujian yang ada	Tulis	<a href="#">test set*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lex V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">bot</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:bot/\${BotId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">bot alias</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:bot-alias/\${BotId}/\${BotAliasId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">test set</a>	arn:\${Partition}:lex:\${Region}:\${Account}:test-set/\${TestSetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Lex V2

Amazon Lex V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke sumber daya Lex	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan set kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSManajer Lisensi

AWSManajer Lisensi (awalan layanan: `license-manager`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Manajer Lisensi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Manajer Lisensi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Manajer Lisensi](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Manajer Lisensi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.



 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptGrant</a>	Memberikan izin untuk menerima hibah	Tulis	<a href="#">grant*</a>		
<a href="#">CheckInLicense</a>	Memberikan izin untuk memeriksa hak lisensi kembali ke pangkalan	Tulis			
<a href="#">CheckoutBorrowLicense</a>	Memberikan izin untuk memeriksa hak lisensi untuk kasus penggunaan pinjam	Tulis	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">CheckoutLicense</a>	Memberikan izin untuk memeriksa hak lisensi	Tulis			
<a href="#">CreateGrant</a>	Memberikan izin untuk membuat hibah baru untuk lisensi	Tulis	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">CreateGrantVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat hibah versi baru	Tulis	<a href="#">grant*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLicense</a>	Memberikan izin untuk membuat lisensi baru	Tulis			
<a href="#">CreateLicenseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi lisensi baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLicenseConversionTaskForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas konversi lisensi untuk sumber daya	Tulis			
<a href="#">CreateLicenseManagerReportGenerator</a>	Memberikan izin untuk membuat generator laporan untuk konfigurasi lisensi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLicenseVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi lisensi baru	Tulis	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">CreateToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token baru untuk lisensi	Tulis	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">DeleteGrant</a>	Memberikan izin untuk menghapus hibah	Tulis	<a href="#">grant*</a>		
<a href="#">DeleteLicense</a>	Memberikan izin untuk menghapus lisensi	Tulis	<a href="#">license*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLicenseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi lisensi secara permanen	Tulis	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">DeleteLicenseManagerReportGenerator</a>	Memberikan izin untuk menghapus generator laporan	Tulis	<a href="#">report-generator*</a>		
<a href="#">DeleteToken</a>	Memberikan izin untuk menghapus token	Tulis			
<a href="#">ExtendLicenseConsumption</a>	Memberikan izin untuk memperpanjang periode konsumsi hak lisensi yang sudah checkout	Tulis			
<a href="#">GetAccessToken</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan token akses	Baca			
<a href="#">GetGrant</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan hibah	Baca	<a href="#">grant*</a>		
<a href="#">GetLicense</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan lisensi	Baca	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">GetLicenseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi lisensi	Baca	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">GetLicenseConversionTask</a>	Memberikan izin untuk mengambil tugas konversi lisensi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLicenseManagerReportGenerator</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan generator laporan	Baca	<a href="#">report-generator*</a>		
<a href="#">GetLicenseUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan penggunaan lisensi	Baca	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">GetServiceSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan layanan	Daftar			
<a href="#">ListAssociationsForLicenseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi untuk konfigurasi lisensi yang dipilih	Daftar	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">ListDistributedGrants</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan hibah yang didistribusikan	Daftar			
<a href="#">ListFailuresForLicenseConfigurationOperations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan operasi konfigurasi lisensi yang gagal	Daftar	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">ListLicenseConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konfigurasi lisensi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLicenseConversionTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas konversi lisensi	Daftar			
<a href="#">ListLicenseManagerReportGenerators</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar generator laporan	Daftar	<a href="#">license-configuration</a>		
<a href="#">ListLicenseSpecificationsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan spesifikasi lisensi yang terkait dengan sumber daya yang dipilih	Daftar			
<a href="#">ListLicenseVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi lisensi	Daftar	<a href="#">license*</a>		
<a href="#">ListLicenses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lisensi	Baca			
<a href="#">ListReceivedGrants</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan hibah yang diterima	Daftar			
<a href="#">ListReceivedGrantsForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan hibah yang diterima untuk organisasi	Daftar			
<a href="#">ListReceivedLicenses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lisensi yang diterima	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListReceivedLicensesForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lisensi yang diterima untuk organisasi	Daftar			
<a href="#">ListResourceInventory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan inventaris sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya yang dipilih	Baca	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">ListTokens</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan token	Daftar			
<a href="#">ListUsageForLicenseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan catatan penggunaan untuk konfigurasi lisensi yang dipilih	Daftar	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">RejectGrant</a>	Memberikan izin untuk menolak hibah	Tulis	<a href="#">grant*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya yang dipilih	Penandaan	<a href="#">license-configuration*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya yang dipilih	Penandaan	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">UpdateLicenseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi lisensi yang ada	Tulis	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">UpdateLicenseManagerReportGenerator</a>	Memberikan izin untuk memperbarui generator laporan untuk konfigurasi lisensi	Tulis	<a href="#">report-generator*</a>		
<a href="#">UpdateLicenseSpecificationsForResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui spesifikasi lisensi untuk sumber daya yang dipilih	Tulis	<a href="#">license-configuration*</a>		
<a href="#">UpdateServiceSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan layanan	Manajemen izin			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Manajer Lisensi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">license-configuration</a>	arn:\${Partition}:license-manager:\${Region}:\${Account}:license-configuration:\${LicenseConfigurationId}	<a href="#">license-manager:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">license</a>	arn:\${Partition}:license-manager:::\${Account}:license:\${LicenseId}	
<a href="#">grant</a>	arn:\${Partition}:license-manager:::\${Account}:grant:\${GrantId}	
<a href="#">report-generator</a>	arn:\${Partition}:license-manager:\${Region}:\${Account}:report-generator:\${ReportGeneratorId}	<a href="#">license-manager:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Manajer Lisensi

AWS Manajer Lisensi mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">license-manager:ResourceTag</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">sourceTag/ \${TagKey}</a>		

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux

AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux (awalan layanan: `license-manager-linux-subscriptions`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux](#)
- [Jenis sumber daya didefinisikan oleh AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux](#)


## Tindakan didefinisikan oleh AWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

The Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

The Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel tipe Sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServiceSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan layanan untuk langganan Linux di AWS Manajer Lisensi	Baca			
<a href="#">ListLinuxSubscriptionInstances</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua instance dengan langganan Linux di AWS Manajer Lisensi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLinux Subscriptions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua langganan Linux diAWSManajer Lisensi	Baca			
<a href="#">UpdateServiceSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan layanan untuk langganan Linux diAWSManajer Lisensi	Tulis			

## Jenis sumber daya didefinisikan olehAWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux

AWSManajer Lisensi Linux Langganan Manager tidak mendukung menentukan sumber daya ARN diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk memungkinkan akses keAWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untukAWSManajer Lisensi Manajer Langganan Linux

Langganan Linux Manajer Lisensi tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSLangganan Pengguna Manajer Lisensi

AWSLangganan Pengguna Manajer Lisensi (awalan layanan:license-manager-user-subscriptions) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate User</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan pengguna berlangganan ke instans yang diluncurkan dengan produk langganan pengguna manajer lisensi	Tulis			
<a href="#">DeregisterIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran Microsoft Active Directory denganlicense-manager-user-subscriptionsuntuk suatu produk	Tulis			
<a href="#">DisassociateUser</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengguna berlangganan dari instans yang diluncurkan dengan produk langganan pengguna manajer lisensi	Tulis			
<a href="#">ListIdentityProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua penyedia identitas pada	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	langganan pengguna manajer lisensi				
<a href="#">ListInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua instance yang diluncurkan dengan produk langganan pengguna manajer lisensi	Daftar			
<a href="#">ListProductSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua langganan produk untuk penyedia produk dan identitas	Daftar			
<a href="#">ListUserAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pengguna yang terkait dengan instans yang diluncurkan untuk suatu produk	Daftar			
<a href="#">RegisterIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan Microsoft Active Directory dengan license-manager-user-subscriptions untuk suatu produk	Tulis			
<a href="#">StartProductSubscription</a>	Memberikan izin untuk memulai langganan produk untuk pengguna pada direktori aktif terdaftar untuk suatu produk	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopProductSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghentikan langganan produk bagi pengguna pada direktori aktif terdaftar untuk suatu produk	Tulis			
<a href="#">UpdateIdentityProviderSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi penyedia identitas	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi

AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi, tentukan `"Resource": "*"` dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Langganan Pengguna Manajer Lisensi

Langganan Pengguna Manajer Lisensi tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lightsail

Amazon Lightsail (awalan layanan `lightsail:`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lightsail](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lightsail](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Lightsail](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lightsail

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.



Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AllocateStaticIp</a>	Memberikan izin untuk membuat alamat IP statis yang dapat dilampirkan ke sebuah instance	Tulis			
<a href="#">AttachCertificateToDistribution</a>	Memberikan izin untuk melampirkan sertifikat SSL/TLS ke distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">Certificate*</a> <a href="#">Distribution*</a>		
<a href="#">AttachDisk</a>	Memberikan izin untuk melampirkan disk ke sebuah instance	Tulis	<a href="#">Disk*</a>		
<a href="#">AttachInstancesToLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk melampirkan satu atau beberapa instance ke penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		
<a href="#">AttachLoadBalancerTlsCertificate</a>	Memberikan izin untuk melampirkan sertifikat TLS ke penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		
<a href="#">AttachStaticIp</a>	Memberikan izin untuk melampirkan alamat IP statis ke sebuah instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a> <a href="#">StaticIp*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CloseInstancePublicPorts</a>	Memberikan izin untuk menutup port publik dari sebuah instans	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">CopySnapshot</a>	Memberikan izin untuk menyalin snapshot dari satu Wilayah AWS ke yang lain di Amazon Lightsail	Tulis			
<a href="#">CreateBucket</a>	Memberikan izin untuk membuat bucket Amazon Lightsail	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateBucketAccessKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci akses baru untuk bucket yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Bucket*</a>		
<a href="#">CreateCertificate</a>	Memberikan izin untuk membuat sertifikat SSL/TLS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	lightsail: :CreateDomainEntry  lightsail: :GetDomains

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCloudFormationStack</a>	Memberikan izin untuk membuat instans Amazon EC2 baru dari snapshot Amazon Lightsail yang diekspor	Tulis			
<a href="#">CreateContactMethod</a>	Memberikan izin untuk membuat metode kontak pesan teks email atau SMS	Tulis			
<a href="#">CreateContainerService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan kontainer Amazon Lightsail	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateContainerServiceDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penerapan untuk layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">ContainerService*</a>		
<a href="#">CreateContainerServiceRegistryLogin</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan kredensial log in sementara yang dapat Anda gunakan untuk masuk ke proses Docker di mesin lokal Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDisk</a>	Memberikan izin untuk membuat disk	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDiskFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat disk dari snapshot	Tulis	<a href="#">DiskSnapshots*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDiskSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot disk	Tulis	<a href="#">Disk</a>		
			<a href="#">Instance</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDistribution</a>	Memberikan izin untuk membuat distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya domain untuk nama domain yang ditentukan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	route53:DeleteHostedZone  route53:GetHostedZone  route53:ListHostedZonesByName  route53domains:GetDomainDetail  route53domains:GetOperationDetail  route53domains:ListDomains  route53domains:ListOperations

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					route53domains:UpdateDomainNameservers
<a href="#">CreateDomainEntry</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau beberapa entri catatan DNS untuk sumber daya domain: Alamat (A), nama kanonik (CNAME), penukar surat (MX), server nama (NS), start of authority (SOA), service locator (SRV), atau teks (TXT)	Tulis	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">CreateGUISessionAccessDetails</a>	Memberikan izin untuk membuat URL yang digunakan untuk mengakses sesi antarmuka pengguna grafis (GUI) instans	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">CreateInstanceSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInstances</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau beberapa instance	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInstancesFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau beberapa instance berdasarkan snapshot instance	Tulis	<a href="#">InstanceSnapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateKeyPair</a>	Memberikan izin untuk membuat key pair yang digunakan untuk mengautentikasi dan terhubung ke sebuah instance	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk membuat penyeimbang beban	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	lightsail: CreateDomainEntry  lightsail: GetDomains



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLoadBalancerTlsCertificate</a>	Memberikan izin untuk membuat sertifikat TLS penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		lightsail:CreateDomainEntry  lightsail:GetDomains
<a href="#">CreateRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk membuat database relasional baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRelationalDatabaseFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat database relasional baru dari snapshot	Tulis	<a href="#">RelationalDatabaseSnapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRelationalDatabaseSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot database relasional	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAlarm</a>	Memberikan izin untuk menghapus alarm	Tulis	<a href="#">Alarm*</a>		
<a href="#">DeleteAutoSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot otomatis dari sebuah instance atau disk	Tulis			
<a href="#">DeleteBucket</a>	Memberikan izin untuk menghapus bucket Amazon Lightsail	Tulis	<a href="#">Bucket*</a>		
<a href="#">DeleteBucketAccessKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci akses untuk bucket Amazon Lightsail yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Bucket*</a>		
<a href="#">DeleteCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat SSL/TLS	Tulis	<a href="#">Certificate*</a>		
<a href="#">DeleteContactMethod</a>	Memberikan izin untuk menghapus metode kontak	Tulis			
<a href="#">DeleteContainerImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus gambar kontainer yang terdaftar ke layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">ContainerService*</a>		
<a href="#">DeleteContainerService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">ContainerService*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDisk</a>	Memberikan izin untuk menghapus disk	Tulis	<a href="#">Disk*</a>		
<a href="#">DeleteDiskSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot disk	Tulis	<a href="#">DiskSnapshot*</a>		
<a href="#">DeleteDistribution</a>	Memberikan izin untuk menghapus distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">Distribution*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya domain dan semua catatan DNS-nya	Tulis	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomainEntry</a>	Memberikan izin untuk menghapus entri catatan DNS untuk sumber daya domain	Tulis	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">DeleteInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DeleteInstanceSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot instance	Tulis	<a href="#">InstanceSnapshot*</a>		
<a href="#">DeleteKeyPair</a>	Memberikan izin untuk menghapus key pair yang digunakan untuk mengautentikasi dan terhubung ke sebuah instance	Tulis	<a href="#">KeyPair*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteKnownHostKeys</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci host atau sertifikat yang dikenal yang digunakan oleh klien SSH atau RDP berbasis browser Amazon Lightsail untuk mengautentikasi instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">DeleteLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		
<a href="#">DeleteLoadBalancerTlsCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat TLS penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		
<a href="#">DeleteRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk menghapus database relasional	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase*</a>		
<a href="#">DeleteRelationalDatabaseSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot database relasional	Tulis	<a href="#">RelationalDatabaseSnapshot*</a>		
<a href="#">DetachCertificateFromDistribution</a>	Memberikan izin untuk melepaskan sertifikat SSL/TLS dari distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">Distribution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachDisk</a>	Memberikan izin untuk melepaskan disk dari sebuah instance	Tulis	<a href="#">Disk*</a>		
<a href="#">DetachInstancesFromLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk melepaskan satu atau beberapa instance dari penyeimbang beban	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		
<a href="#">DetachStaticIp</a>	Memberikan izin untuk melepaskan IP statis dari instance yang dilampirkan	Tulis	<a href="#">StaticIp*</a>		
<a href="#">DisableAddOn</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan add-on untuk sumber daya Amazon Lightsail	Tulis			
<a href="#">DownloadDefaultKeyPair</a>	Memberikan izin untuk mendownload key pair default yang digunakan untuk mengautentikasi dan menyambung ke instance tertentu Wilayah AWS	Tulis			
<a href="#">EnableAddOn</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau memodifikasi add-on untuk sumber daya Amazon Lightsail	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ExportSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengekspor snapshot Amazon Lightsail ke Amazon EC2	Tulis	<a href="#">DiskSnapshot</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy
			<a href="#">InstanceSnapshot</a>		
<a href="#">GetActiveNames</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan nama semua sumber daya aktif (tidak dihapus)	Baca			
<a href="#">GetAlarms</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang alarm yang dikonfigurasi	Baca			
<a href="#">GetAutoSnapshots</a>	Memberikan izin untuk melihat snapshot otomatis yang tersedia untuk instance atau disk	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBlueprints</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar gambar contoh, atau cetak biru. Anda dapat menggunakan cetak biru untuk membuat instance baru yang sudah menjalankan sistem operasi tertentu, serta aplikasi pra-instal atau tumpukan pengembangan. Perangkat lunak yang berjalan pada instance Anda bergantung pada cetak biru yang Anda tentukan saat membuat instance	Baca			
<a href="#">GetBucketAccessKeys</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ID kunci akses yang ada untuk bucket Amazon Lightsail yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetBucketBundles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan bundel yang dapat diterapkan ke ember Amazon Lightsail	Baca			
<a href="#">GetBucketMetricData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik data metrik tertentu untuk bucket Amazon Lightsail	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBuckets</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih ember Amazon Lightsail	Baca			
<a href="#">GetBundles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar bundel instance. Anda dapat menggunakan bundel untuk membuat instance baru dengan serangkaian spesifikasi kinerja, seperti jumlah CPU, ukuran disk, ukuran RAM, dan tunjangan transfer jaringan. Biaya instance Anda tergantung pada bundel yang Anda tentukan saat membuat instance	Baca			
<a href="#">GetCertificates</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang satu atau beberapa sertifikat Amazon Lightsail SSL/TLS	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCloudFormationStackRecords</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua CloudFormation tumpukan yang digunakan untuk membuat sumber daya Amazon EC2 dari snapshot Amazon Lightsail yang diekspor	Baca			
<a href="#">GetContactMethods</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang metode kontak yang dikonfigurasi	Baca			
<a href="#">GetContainerAPIMetadata</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang wadah Amazon Lightsail, seperti versi plugin Lightsail Control (lightsailctl) saat ini	Baca			
<a href="#">GetContainerImages</a>	Memberikan izin untuk melihat gambar kontainer yang terdaftar ke layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetContainerLog</a>	Memberikan izin untuk melihat peristiwa log penampung layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetContainerServiceDeployments</a>	Memberikan izin untuk melihat penerapan untuk layanan kontainer Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetContainerServiceMetricData</a>	Memberikan izin untuk melihat titik data metrik tertentu dari layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetContainerServicePowers</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar kekuatan yang dapat ditentukan untuk layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetContainerServices</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang satu atau beberapa layanan kontainer Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetCostEstimate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang perkiraan biaya untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">Disk</a> <a href="#">Instance</a>		
<a href="#">GetDisk</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang disk	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDiskSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang snapshot disk	Baca			
<a href="#">GetDiskSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua snapshot disk	Baca			
<a href="#">GetDisks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua disk	Baca			
<a href="#">GetDistributionBundles</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar bundel yang dapat diterapkan ke distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetDistributionLatestCacheReset</a>	Memberikan izin untuk melihat stempel waktu dan status reset cache terakhir dari distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail tertentu	Baca			
<a href="#">GetDistributionMetricData</a>	Memberikan izin untuk melihat titik data metrik tertentu untuk distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDistributions</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang satu atau beberapa distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Baca			
<a href="#">GetDomain</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan catatan DNS untuk sumber daya domain	Baca			
<a href="#">GetDomains</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan catatan DNS untuk semua sumber daya domain	Baca			
<a href="#">GetExportSnapshotRecords</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua catatan snapshot Amazon Lightsail yang diekspor ke Amazon EC2	Baca			
<a href="#">GetInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sebuah instance	Baca			
<a href="#">GetInstanceAccessDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kunci sementara yang dapat Anda gunakan untuk mengautentikasi dan terhubung ke sebuah instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInstanceMetricData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik data untuk metrik tertentu dari sebuah instance	Baca			
<a href="#">GetInstancePortStates</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status port dari sebuah instance	Baca			
<a href="#">GetInstanceSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang snapshot instance	Baca			
<a href="#">GetInstanceSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua snapshot instance	Baca			
<a href="#">GetInstanceState</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status instance	Baca			
<a href="#">GetInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua contoh	Baca			
<a href="#">GetKeyPair</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang key pair	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetKeyPairs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua pasangan kunci	Baca			
<a href="#">GetLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang penyeimbang beban	Baca			
<a href="#">GetLoadBalancerMetricData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik data untuk metrik yang ditentukan dari penyeimbang beban	Baca			
<a href="#">GetLoadBalancerCertificates</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sertifikat TLS penyeimbang beban	Baca			
<a href="#">GetLoadBalancerTLSPolicies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar kebijakan keamanan TLS yang dapat Anda terapkan pada penyeimbang beban Lightsail	Baca			
<a href="#">GetLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang penyeimbang beban	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetOperation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang operasi. Operasi mencakup peristiwa seperti ketika Anda membuat instance, mengalokasikan IP statis, melampirkan IP statis, dan sebagainya	Baca			
<a href="#">GetOperations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua operasi. Operasi mencakup peristiwa seperti ketika Anda membuat instance, mengalokasikan IP statis, melampirkan IP statis, dan sebagainya	Baca			
<a href="#">GetOperationsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan operasi untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">GetRegions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua yang valid Wilayah AWS untuk Amazon Lightsail	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang database relasional	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRelationalDatabaseBlueprints</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar gambar database relasional, atau cetak biru. Anda dapat menggunakan cetak biru untuk membuat database baru yang menjalankan mesin database tertentu. Mesin database yang berjalan pada database Anda bergantung pada cetak biru yang Anda tentukan saat membuat database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseBundles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar bundel database relasional. Anda dapat menggunakan bundel untuk membuat database baru dengan serangkaian spesifikasi kinerja, seperti jumlah CPU, ukuran disk, ukuran RAM, tunjangan transfer jaringan, dan standar ketersediaan tinggi. Biaya database Anda tergantung pada bundel yang Anda tentukan saat membuat database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseEvents</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan acara untuk database relasional	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRelationalDatabaseLogEvents</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan peristiwa untuk aliran log tertentu dari database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseLogStreams</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aliran log yang tersedia untuk database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseMasterUserPassword</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kata sandi pengguna utama dari database relasional	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase</a> *		
<a href="#">GetRelationalDatabaseMetricData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan titik data untuk metrik yang ditentukan dari database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseParameters</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan parameter database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang snapshot database relasional	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRelationalDatabaseSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua snapshot database relasional	Baca			
<a href="#">GetRelationalDatabaseSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua database relasional	Baca			
<a href="#">GetSetupHistory</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi terperinci untuk permintaan penyiapan yang dijadwalkan pada sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">Instance</a>		
<a href="#">GetStaticIps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang IP statis	Baca			
<a href="#">GetStaticIps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua IP statis	Baca			
<a href="#">ImportKeyPair</a>	Memberikan izin untuk mengimpor kunci publik dari key pair	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">IsVpcPeered</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan nilai boolean yang menunjukkan apakah cloud pribadi virtual Amazon Lightsail (VPC) diintip	Baca			
<a href="#">OpenInstancePublicPorts</a>	Memberikan izin untuk menambahkan, atau membuka port publik dari sebuah instans	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">PeerVpc</a>	Memberikan izin untuk mencoba mengintip cloud pribadi virtual Amazon Lightsail (VPC) dengan VPC default	Tulis			
<a href="#">PutAlarm</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui alarm, dan mengaitkannya dengan metrik yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Alarm*</a>		
<a href="#">PutInstancePublicPorts</a>	Memberikan izin untuk mengatur port terbuka yang ditentukan untuk sebuah instance, dan menutup semua port untuk setiap protokol yang tidak termasuk dalam permintaan	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RebootInstance</a>	Memberikan izin untuk me-reboot instance yang dalam keadaan berjalan	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">RebootRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk me-reboot database relasional yang berada dalam keadaan berjalan	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase*</a>		
<a href="#">RegisterContainerImage</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan gambar kontainer ke layanan penampung Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">ContainerService*</a>		
<a href="#">ReleaseStaticIp</a>	Memberikan izin untuk menghapus IP statis	Tulis	<a href="#">StaticIp*</a>		
<a href="#">ResetDistributionCache</a>	Memberikan izin untuk menghapus konten yang saat ini di-cache dari distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">Distribution*</a>		
<a href="#">SendContactMethodVerification</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan verifikasi ke metode kontak email untuk memastikannya dimiliki oleh pemohon	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SetIpAddressType</a>	Memberikan izin untuk mengatur jenis alamat IP untuk sumber daya Amazon Lightsail	Tulis	<a href="#">Distribusi Instance</a>		
			<a href="#">LoadBalancer</a>		
<a href="#">SetResourceAccessForBucket</a>	Memberikan izin untuk menyetel resource Amazon Lightsail yang dapat mengakses bucket Amazon Lightsail yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Bucket*</a>		
			<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">SetupInstanceHttps</a>	Memberikan izin untuk membuat sertifikat SSL/TLS dan menginstalnya pada instance tertentu	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		lightsail :GetInstanceAccessDetails
<a href="#">StartGUISession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi antarmuka pengguna grafis (GUI) yang digunakan untuk mengakses sistem operasi atau aplikasi instans	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">StartInstance</a>	Memberikan izin untuk memulai instance yang dalam keadaan berhenti	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk memulai database relasional yang berada dalam keadaan berhenti	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase</a> *		
<a href="#">StopGUISession</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri sesi antarmuka pengguna grafis (GUI) yang digunakan untuk mengakses sistem operasi atau aplikasi instans	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">StopInstance</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instance yang berada dalam status berjalan	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">StopRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk menghentikan database relasional yang berada dalam keadaan berjalan	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase</a> *		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Bucket</a> <a href="#">Certificate</a> <a href="#">ContainerService</a> <a href="#">Disk</a> <a href="#">DiskSnapshot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Distribut ion</a>		
			<a href="#">Domain</a>		
			<a href="#">Instance</a>		
			<a href="#">InstanceS napshot</a>		
			<a href="#">KeyPair</a>		
			<a href="#">LoadBalan cer</a>		
			<a href="#">Relationa IDatabase</a>		
			<a href="#">Relationa IDatabase Snapshot</a>		
			<a href="#">StaticIp</a>		
				<a href="#">aws:Reque stTag/\${T agKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKe ys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TestAlarm</a>	Memberikan izin untuk menguji alarm dengan menampilkan spanduk di konsol Amazon Lightsail atau jika pemicu notifikasi dikonfigurasi untuk alarm yang ditentukan, dengan mengirimkan pemberitahuan ke protokol notifikasi	Tulis	<a href="#">Alarm*</a>		
<a href="#">UnpeerVpc</a>	Memberikan izin untuk mencoba menghapus cloud pribadi virtual Amazon Lightsail (VPC) dari VPC default	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Bucket</a>		
			<a href="#">Certificate</a>		
			<a href="#">ContainerService</a>		
			<a href="#">Disk</a>		
			<a href="#">DiskSnapshots</a>		
			<a href="#">Distributions</a>		
			<a href="#">Domain</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Instance</a>		
			<a href="#">InstanceSnapshot</a>		
			<a href="#">KeyPair</a>		
			<a href="#">LoadBalancer</a>		
			<a href="#">RelationalDatabase</a>		
			<a href="#">RelationalDatabaseSnapshot</a>		
			<a href="#">StaticIp</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateBucket</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bucket Amazon Lightsail yang ada	Tulis	<a href="#">Bucket*</a>		
<a href="#">UpdateBucketBundle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bundel, atau paket penyimpanan, bucket Amazon Lightsail yang ada	Tulis	<a href="#">Bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateContainerService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi layanan penampung Amazon Lightsail Anda, seperti kekuatan, skala, dan nama domain publiknya	Tulis	<a href="#">ContainerService*</a>		
<a href="#">UpdateDistribution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail yang ada atau konfigurasinya	Tulis	<a href="#">Distribution*</a>		
<a href="#">UpdateDistributionBundle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bundel distribusi jaringan pengiriman konten (CDN) Amazon Lightsail Anda	Tulis	<a href="#">Distribution*</a>		
<a href="#">UpdateDomainEntry</a>	Memberikan izin untuk memperbarui recordset domain setelah dibuat	Tulis	<a href="#">Domain*</a>		
<a href="#">UpdateInstanceMetadataOptions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui opsi metadata untuk sebuah instance	Tulis	<a href="#">Instance*</a>		
<a href="#">UpdateLoadBalancerAttribute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut penyeimbang beban, seperti jalur pemeriksaan kesehatan dan kekakuan sesi	Tulis	<a href="#">LoadBalancer*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRelationalDatabase</a>	Memberikan izin untuk memperbarui database relasional	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase</a> *		
<a href="#">UpdateRelationalDatabaseParameters</a>	Memberikan izin untuk memperbarui parameter database relasional	Tulis	<a href="#">RelationalDatabase</a> *		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lightsail

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Domain</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Domain/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Instance</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Instance/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">InstanceSnapshot</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:InstanceSnapshot/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">KeyPair</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:KeyPair/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">StaticIp</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:StaticIp/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Disk</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Disk/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DiskSnaps hot</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:DiskSnapshot/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">LoadBalancer</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:LoadBalancer/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">LoadBalancerTlsCertificate</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:LoadBalancerTlsCertificate/\${Id}	
<a href="#">ExportSnapshotRecord</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:ExportSnapshotRecord/\${Id}	
<a href="#">CloudFormationStackRecord</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:CloudFormationStackRecord/\${Id}	
<a href="#">RelationalDatabase</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:RelationalDatabase/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RelationalDatabaseSnapshot</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:RelationalDatabaseSnapshot/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Alarm</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Alarm/\${Id}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Certificate</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Certificate/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ContactMethod</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:ContactMethod/\${Id}	
<a href="#">ContainerService</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:ContainerService/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Distribution</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Distribution/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Bucket</a>	arn:\${Partition}:lightsail:\${Region}:\${Account}:Bucket/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Lightsail

Amazon Lightsail mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Lokasi Amazon

Lokasi Amazon (awalan layanan:geo) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Lokasi Amazon](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Lokasi Amazon](#)
- [Kunci kondisi untuk Lokasi Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Lokasi Amazon

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateTrackerConsumer</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi antara koleksi geofence dan sumber daya pelacak	Tulis	<a href="#">tracker*</a>		
<a href="#">BatchDeleteDevicePositionHistory</a>	Memberikan izin untuk menghapus sekumpulan riwayat posisi perangkat dari sumber daya pelacak	Tulis	<a href="#">tracker*</a>	<a href="#">geo:Devices</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteGeofence</a>	Memberikan izin untuk menghapus sekumpulan geofences dari koleksi geofence	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>	<a href="#">geo:Geofencelds</a>	
<a href="#">BatchEvaluateGeofences</a>	Memberikan izin untuk mengevaluasi posisi perangkat terhadap posisi geofences dalam koleksi geofence tertentu	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>		
<a href="#">BatchGetDevicePosition</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan batch untuk mengambil posisi perangkat	Baca	<a href="#">tracker*</a>	<a href="#">geo:Deviceelds</a>	
<a href="#">BatchPutGeofence</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan batch untuk menambahkan geofences ke dalam koleksi geofence tertentu	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>	<a href="#">geo:Geofencelds</a>	
<a href="#">BatchUpdateDevicePosition</a>	Memberikan izin untuk mengunggah pembaruan posisi untuk satu atau beberapa perangkat ke sumber daya pelacak	Tulis	<a href="#">tracker*</a>	<a href="#">geo:Deviceelds</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CalculateRoute</a>	Memberikan izin untuk menghitung rute menggunakan sumber kalkulator rute tertentu	Baca	<a href="#">route-calculator*</a>		
<a href="#">CalculateRouteMatrix</a>	Memberikan izin untuk menghitung matriks rute menggunakan sumber kalkulator rute yang diberikan	Baca	<a href="#">route-calculator*</a>		
<a href="#">CreateGeofenceCollection</a>	Memberikan izin untuk membuat koleksi geofence	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateKey</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya kunci API	Tulis	<a href="#">api-key*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMap</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya peta	Tulis	<a href="#">map*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePlaceIndex</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya indeks tempat	Tulis	<a href="#">place-index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRouteCalculator</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya kalkulator rute	Tulis	<a href="#">route-calculator*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTracker</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya pelacak	Tulis	<a href="#">tracker*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteGeofenceCollection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koleksi geofence	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>		
<a href="#">DeleteKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya kunci API	Tulis	<a href="#">api-key*</a>		
<a href="#">DeleteMap</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya peta	Tulis	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">DeletePlaceIndex</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya indeks tempat	Tulis	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">DeleteRouteCalculator</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber kalkulator rute	Tulis	<a href="#">route-calculator*</a>		
<a href="#">DeleteTracker</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya pelacak	Tulis	<a href="#">tracker*</a>		
<a href="#">DescribeGeofenceCollection</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail koleksi geofence	Baca	<a href="#">geofence-collection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeKey</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail dan rahasia sumber daya kunci API	Baca	<a href="#">api-key*</a>		
<a href="#">DescribeMap</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail sumber daya peta	Baca	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">DescribePlaceIndex</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail sumber daya indeks tempat	Baca	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">DescribeRouteCalculator</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian sumber daya kalkulator rute	Baca	<a href="#">route-calculator*</a>		
<a href="#">DescribeTracker</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail sumber daya pelacak	Baca	<a href="#">tracker*</a>		
<a href="#">DisassociateTrackerConsumer</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi antara sumber daya pelacak dan koleksi geofensi	Tulis	<a href="#">tracker*</a>		
<a href="#">GetDevicePosition</a>	Memberikan izin untuk mengambil posisi perangkat terbaru	Baca	<a href="#">tracker*</a>	<a href="#">geo:Devices</a>	
<a href="#">GetDevicePositionHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat posisi perangkat	Baca	<a href="#">tracker*</a>	<a href="#">geo:Devices</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetGeofence</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail geofence dari koleksi geofence	Baca	<a href="#">geofence-collection*</a>	<a href="#">geo:Geofences</a>	
<a href="#">GetMapGlyphs</a>	Memberikan izin untuk mengambil file mesin terbang untuk sumber daya peta	Baca	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">GetMapSprites</a>	Memberikan izin untuk mengambil file sprite untuk sumber daya peta	Baca	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">GetMapStyleDescriptor</a>	Memberikan izin untuk mengambil deskriptor gaya peta dari sumber daya peta	Baca	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">GetMapTile</a>	Memberikan izin untuk mengambil ubin peta dari sumber daya peta	Baca	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">GetPlace</a>	Memberikan izin untuk menemukan tempat dengan ID uniknya	Baca	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">ListDevicePositions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar perangkat dan posisi terbaru mereka dari sumber daya pelacak yang diberikan	Baca	<a href="#">tracker*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGeofenceCollections</a>	Memberikan izin untuk daftar geofence-collection	Daftar	<a href="#">geofence-collection*</a>		
<a href="#">ListGeofences</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar geofences yang disimpan dalam koleksi geofence tertentu	Baca	<a href="#">geofence-collection*</a>		
<a href="#">ListKeys</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya kunci API	Daftar	<a href="#">api-key*</a>		
<a href="#">ListMaps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya peta	Daftar	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">ListPlaceIndexes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sumber daya indeks tempat	Daftar	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">ListRouteCalculators</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sumber daya kalkulator rute	Daftar	<a href="#">route-calculator*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag (metadata) yang telah Anda tetapkan ke sumber daya	Baca	<a href="#">api-key</a>		
			<a href="#">geofence-collection</a>		
			<a href="#">map</a>		
			<a href="#">place-index</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">route-calculator</a>		
			<a href="#">tracker</a>		
<a href="#">ListTrackerConsumers</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar koleksi geofence yang saat ini terkait dengan sumber daya pelacak yang diberikan	Baca	<a href="#">tracker*</a>		
<a href="#">ListTrackers</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sumber daya pelacak	Daftar	<a href="#">tracker*</a>		
<a href="#">PutGeofence</a>	Memberikan izin untuk menambahkan geofence baru atau memperbarui geofence yang ada ke koleksi geofence tertentu	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>		
				<a href="#">geo:Geofencelds</a>	
<a href="#">SearchPlaceIndexForPosition</a>	Memberikan izin untuk membalikkan geocode koordinat yang diberikan	Baca	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">SearchPlaceIndexForSuggestions</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan saran untuk alamat dan tempat menarik berdasarkan teks bentuk bebas sebagian atau salah eja	Baca	<a href="#">place-index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchPlaceIndexForText</a>	Memberikan izin untuk teks bentuk bebas geocode, seperti alamat, nama, kota, atau wilayah	Baca	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memodifikasi tag sumber daya yang diberikan. Tag adalah metadata yang dapat digunakan untuk mengelola sumber daya	Penandaan	<a href="#">api-key</a>		
			<a href="#">geofence-collection</a>		
			<a href="#">map</a>		
			<a href="#">place-index</a>		
			<a href="#">route-calculator</a>		
			<a href="#">tracker</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang diberikan (metadata) dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">api-key</a>		
			<a href="#">geofence-collection</a>		
			<a href="#">map</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">place-index</a>		
			<a href="#">route-calculator</a>		
			<a href="#">tracker</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateGeofenceCollection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koleksi geofence	Tulis	<a href="#">geofence-collection*</a>		
<a href="#">UpdateKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya kunci API	Tulis	<a href="#">api-key*</a>		
<a href="#">UpdateMap</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya peta	Tulis	<a href="#">map*</a>		
<a href="#">UpdatePlaceIndex</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya indeks tempat	Tulis	<a href="#">place-index*</a>		
<a href="#">UpdateRouteCalculator</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya kalkulator rute	Tulis	<a href="#">route-calculator*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTracker</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya pelacak	Tulis	<a href="#">tracker*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Lokasi Amazon

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">api-key</a>	arn:\${Partition}:geo:\${Region}:\${Account}:api-key/\${KeyName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">geofence-collection</a>	arn:\${Partition}:geo:\${Region}:\${Account}:geofence-collection/\${GeofenceCollectionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">geo:GeofenceIds</a>
<a href="#">map</a>	arn:\${Partition}:geo:\${Region}:\${Account}:map/\${MapName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">place-index</a>	arn:\${Partition}:geo:\${Region}:\${Account}:place-index/\${IndexName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">route-calculator</a>	arn:\${Partition}:geo:\${Region}:\${Account}:route-calculator/\${CalculatorName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">tracker</a>	arn:\${Partition}:geo:\${Region}:\${Account}:tracker/\${TrackerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">geo:DeviceIds</a>

## Kunci kondisi untuk Lokasi Amazon

Lokasi Amazon mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan nilai dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">geo:DeviceIds</a>	Memfilter akses dengan adanya id perangkat dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">geo:GeofenceIds</a>	Memfilter akses dengan adanya id geofence dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Lookout for Equipment

Amazon Lookout for Equipment (awalan layanan `lookoutequipment:`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Equipment](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Equipment](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Equipment](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Equipment

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDataset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInferenceSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat penjadwal inferensi untuk model terlatih	Tulis	<a href="#">inference-schedule*</a> <a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLabel</a>	Memberikan izin untuk membuat label	Tulis	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">CreateLabelGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup label	Tulis	<a href="#">label-group*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model yang dilatih pada kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a> <a href="#">model*</a> <a href="#">label-group</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRetrainingScheduler</a>	Memberikan izin untuk membuat penjadwal pelatihan ulang untuk model terlatih	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">DeleteDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DeleteInferenceScheduler</a>	Memberikan izin untuk menghapus penjadwal inferensi	Tulis	<a href="#">inference-scheduler*</a>		
<a href="#">DeleteLabel</a>	Memberikan izin untuk menghapus label	Tulis	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">DeleteLabelGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup label	Tulis	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">DeleteModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya	Tulis	<a href="#">dataset</a> <a href="#">model</a> <a href="#">model-version</a>		
<a href="#">DeleteRetrainingScheduler</a>	Memberikan izin untuk menghapus penjadwal pelatihan ulang dari model terlatih	Tulis	<a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDataIngestionJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan konsumsi data	Baca			
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan data	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeInferenceScheduler</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penjadwal inferensi	Baca	<a href="#">inference-scheduler*</a>		
<a href="#">DescribeLabelGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup label	Baca	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">DescribeModel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan model	Baca	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">DescribeModelVersion</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi model	Baca	<a href="#">model-version*</a>		
<a href="#">DescribeResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kebijakan sumber daya	Baca	<a href="#">dataset</a> <a href="#">model</a> <a href="#">model-version</a>		
<a href="#">DescribeRetrainingScheduler</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penjadwal pelatihan ulang dari model terlatih	Baca	<a href="#">model*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLabel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan label	Baca	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">ImportDataset</a>	Memberikan izin untuk mengimpor dataset	Tulis	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ImportModelVersion</a>	Memberikan izin untuk mengimpor versi model	Tulis	<a href="#">dataset*</a> <a href="#">model*</a> <a href="#">label-group</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">lookoutequipment:ImportingData</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDataIngestionJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan konsumsi data di akun Anda atau untuk kumpulan data tertentu	Daftar	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">ListDatasets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kumpulan data di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListInferenceEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peristiwa inferensi untuk penjadwal inferensi	Baca	<a href="#">inference</a> = <a href="#">schedule</a> <a href="#">r*</a>		
<a href="#">ListInferenceExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi inferensi untuk penjadwal inferensi	Baca	<a href="#">inference</a> = <a href="#">schedule</a> <a href="#">r*</a>		
<a href="#">ListInferenceSchedulers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penjadwal inferensi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListLabelGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup label di akun Anda	Daftar	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">ListLabels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan label di akun Anda	Daftar	<a href="#">label-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListModel Versions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi model di akun Anda	Daftar	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">ListModels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar model di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListRetrainingSchedules</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penjadwal pelatihan ulang di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListSensorStatistics</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar statistik sensor untuk kumpulan data tertentu atau pekerjaan konsumsi	Daftar	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">inference</a>		
			<a href="#">schedule</a>		
			<a href="#">r</a>		
			<a href="#">label-group</a>		
<a href="#">model</a>					
<a href="#">model-version</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan sumber daya	Tulis	<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-version</a>		
<a href="#">StartDataIngestionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pengambilan data untuk kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">StartInferenceScheduler</a>	Memberikan izin untuk memulai penjadwal inferensi	Tulis	<a href="#">inference-scheduler*</a>		
<a href="#">StartRetrainingScheduler</a>	Memberikan izin untuk memulai penjadwal pelatihan ulang model terlatih	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">StopInferenceScheduler</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penjadwal inferensi	Tulis	<a href="#">inference-scheduler*</a>		
<a href="#">StopRetrainingScheduler</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penjadwal pelatihan ulang model terlatih	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">dataset</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">inference</a>		
			- <a href="#">schedule</a>		
			r		
			<a href="#">label-group</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-version</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">inference</a>		
			- <a href="#">schedule</a>		
			r		
			<a href="#">label-group</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-version</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateActiveModelVersion</a>	Memberikan izin untuk menyetel versi model aktif untuk model pembelajaran mesin tertentu	Tulis	<a href="#">model*</a> <a href="#">model-version*</a>		
<a href="#">UpdateInferenceScheduler</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penjadwal inferensi	Tulis	<a href="#">inference-scheduler*</a>		
<a href="#">UpdateLabelGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup label	Tulis	<a href="#">label-group*</a>		
<a href="#">UpdateModel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui model terlatih	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">UpdateRetrainingScheduler</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penjadwal pelatihan ulang model terlatih	Tulis	<a href="#">model*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Equipment

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:lookoutequipment:\${Region}:\${Account}:dataset/\${DatasetName}/\${DatasetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model</a>	arn:\${Partition}:lookoutequipment:\${Region}:\${Account}:model/\${ModelName}/\${ModelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-version</a>	arn:\${Partition}:lookoutequipment:\${Region}:\${Account}:model/\${ModelName}/\${ModelId}/model-version/\${ModelVersionNumber}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">inference-scheduler</a>	arn:\${Partition}:lookoutequipment:\${Region}:\${Account}:inference-scheduler/\${InferenceSchedulerName}/\${InferenceSchedulerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">label-group</a>	arn:\${Partition}:lookoutequipment:\${Region}:\${Account}:label-group/\${LabelGroupName}/\${LabelGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Equipment

Amazon Lookout for Equipment mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">lookoutequipment:ImportingData</a>	Memfilter akses dengan strategi impor data yang mendasarinya	Bool

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Metrics

Amazon Lookout for Metrics (awalan layanan: `lookoutmetrics`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Metrics](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Metrics](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Metrics](#)



## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Metrics

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan detektor anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">BackTestAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk menjalankan backtest dengan detektor anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">CreateAlert</a>	Memberikan izin untuk membuat peringatan untuk detektor anomali	Tulis	<a href="#">Alert*</a> <a href="#">AnomalyDetector*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk membuat detektor anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMetricSet</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">MetricSet</a> * -		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeactivateAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan detektor anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">DeleteAlert</a>	Memberikan izin untuk menghapus peringatan	Tulis	<a href="#">Alert*</a>		
<a href="#">DeleteAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk menghapus detektor anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">DescribeAlert</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang peringatan	Baca	<a href="#">Alert*</a>		
<a href="#">DescribeAnomalyDetectionExecutions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan deteksi anomali	Baca	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">DescribeAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang detektor anomali	Baca	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMetricSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang kumpulan data	Baca	<a href="#">MetricSet</a> *		
<a href="#">DetectMetricSetConfig</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi konfigurasi set metrik dari sumber data	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector</a> *		
<a href="#">GetAnomalyGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang sekelompok metrik yang terpengaruh	Baca	<a href="#">AnomalyDetector</a> *		
<a href="#">GetDataQualityMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metrik kualitas data untuk detektor anomali	Baca	<a href="#">AnomalyDetector</a> *		
<a href="#">GetFeedback</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan umpan balik tentang metrik yang terpengaruh untuk grup anomali	Baca	<a href="#">AnomalyDetector</a> *		
<a href="#">GetSampleData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pilihan rekaman sampel dari sumber data Amazon S3	Baca			
<a href="#">ListAlerts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar peringatan untuk detektor	Daftar	<a href="#">AnomalyDetector</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
<a href="#">ListAnomalyDetectors</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar detektor anomali	Daftar			
<a href="#">ListAnomalyGroupRelatedMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tindakan terkait dalam kelompok anomali	Daftar	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">ListAnomalyGroupSummaries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar kelompok anomali	Daftar	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">ListAnomalyGroupTimeSeries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar metrik yang terpengaruh untuk ukuran dalam kelompok anomali	Daftar	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		
<a href="#">ListMetricSets</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar kumpulan data	Daftar	<a href="#">AnomalyDetector</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tag untuk detektor, set data, atau peringatan	Baca	<a href="#">Alert</a> <a href="#">AnomalyDetector</a> <a href="#">MetricSet</a>		
<a href="#">PutFeedback</a>	Memberikan izin untuk menambahkan umpan balik untuk metrik yang terpengaruh dalam kelompok anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke detektor, set data, atau peringatan	Penandaan	<a href="#">Alert</a> <a href="#">AnomalyDetector</a> <a href="#">MetricSet</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari detektor, set data, atau peringatan	Penandaan	<a href="#">Alert</a> <a href="#">AnomalyDetector</a> <a href="#">MetricSet</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAlert</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peringatan untuk detektor anomali	Tulis	<a href="#">Alert*</a>		
<a href="#">UpdateAnomalyDetector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detektor anomali	Tulis	<a href="#">AnomalyDetector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMetricSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan data	Tulis	<a href="#">MetricSet</a> * -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Metrics

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AnomalyDetector</a>	arn:\${Partition}:lookoutmetrics:\${Region}:\${Account}:AnomalyDetector:\${AnomalyDetectorName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">MetricSet</a>	arn:\${Partition}:lookoutmetrics:\${Region}:\${Account}:MetricSet/\${AnomalyDetectorName}/\${MetricSetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Alert</a>	arn:\${Partition}:lookoutmetrics:\${Region}:\${Account}:Alert:\${AlertName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Metrics

Amazon Lookout for Metrics mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan diConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk

menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Vision

Amazon Lookout for Vision (awalan layanan: `lookoutvision`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Vision](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Vision](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Vision](#)



## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Vision

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDataSet</a>	Memberikan izin untuk membuat manifes set data	Tulis			
<a href="#">CreateModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model deteksi anomali baru	Tulis	<a href="#">model*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek baru	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteDataSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis			
<a href="#">DeleteModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model dan semua aset terkait	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek secara permanen	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk menampilkan informasi rinci tentang manifes set data	Baca			
<a href="#">DescribeModel</a>	Memberikan izin untuk menampilkan informasi terperinci tentang model	Baca	<a href="#">model*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeModelPackingJob</a>	Memberikan izin untuk menampilkan informasi terperinci tentang pekerjaan pengemasan model	Baca			
<a href="#">DescribeProject</a>	Memberikan izin untuk menampilkan informasi terperinci tentang suatu proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeTrialDetection</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memberikan informasi status tentang pekerjaan deteksi anomali yang sedang berjalan	Baca			
<a href="#">DetectAnomalies</a>	Memberikan izin untuk memanggil deteksi anomali	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">ListDatasetEntries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan isi manifes set data	Baca			
<a href="#">ListModelPackagingJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan pengemasan model yang terkait dengan proyek	Daftar			
<a href="#">ListModels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua model yang terkait dengan proyek	Daftar			
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua proyek	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">model</a>		
<a href="#">ListTrails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan deteksi anomali	Daftar			
<a href="#">StartModel</a>	Memberikan izin untuk memulai model deteksi anomali	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">StartModelPackageJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pengemasan model	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">StartTrailsDetection</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai deteksi massal anomali untuk sekumpulan gambar yang disimpan dalam bucket S3	Tulis			
<a href="#">StopModel</a>	Memberikan izin untuk menghentikan model deteksi anomali	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">model</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dengan kunci yang diberikan dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">model</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDatasetEntries</a>	Memberikan izin untuk memperbarui manifes set data pelatihan atau pengujian	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Lookout for Vision

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">model</a>	arn:\${Partition}:lookoutvision:\${Region}:\${Account}:model/\${ProjectName}/\${ModelVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:lookoutvision:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Lookout for Vision

Amazon Lookout for Vision mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Machine Learning

Amazon Machine Learning (awalan layanan: `machinelearning`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Machine Learning](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Machine Learning](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Machine Learning](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Machine Learning

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTags</a>	Menambahkan satu atau lebih tag ke objek, hingga batas 10. Setiap tag terdiri dari kunci dan nilai opsional	Penandaan	<a href="#">batchprediction</a>		
			<a href="#">datasource</a>		
			<a href="#">evaluation</a>		
			<a href="#">mlmodel</a>		
<a href="#">CreateBatchPrediction</a>	Menghasilkan prediksi untuk sekelompok pengamatan	Tulis	<a href="#">batchprediction*</a>		
			<a href="#">datasource*</a>		
			<a href="#">mlmodel*</a>		
<a href="#">CreateDataSourceFromRDS</a>	MenciptakanDataSourceobjek dari Amazon RDS	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">CreateDataSourceFromRedshift</a>	MenciptakanDataSourcedari database yang dihosting di klaster Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">CreateDataSourceFromS3</a>	MenciptakanDataSourceobjek dari S3	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">CreateEvaluation</a>	Menciptakan Evaluasi baru dari MLModel	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">evaluation*</a>		
			<a href="#">mlmodel*</a>		
<a href="#">CreateMLModel</a>	Menciptakan MLModel baru	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
			<a href="#">mlmodel*</a>		
<a href="#">CreateRealtimeEndpoint</a>	Menciptakan endpoint real-time untuk MLModel	Tulis	<a href="#">mlmodel*</a>		
<a href="#">DeleteBatchPrediction</a>	Menetapkan status DIHAPUS keBatchPrediction, rendering itu tidak dapat digunakan	Tulis	<a href="#">batchprediction*</a>		
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Menetapkan status DIHAPUS keDataSource, rendering itu tidak dapat digunakan	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">DeleteEvaluation</a>	Menetapkan status DIHAPUS untuk Evaluasi, rendering itu tidak dapat digunakan	Tulis	<a href="#">evaluation*</a>		
<a href="#">DeleteMLModel</a>	Menetapkan status DIHAPUS untuk MLModel, render itu tidak dapat digunakan	Tulis	<a href="#">mlmodel*</a>		
<a href="#">DeleteRealtimeEndpoint</a>	Menghapus endpoint real time dari MLModel	Tulis	<a href="#">mlmodel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTags</a>	Menghapus tag yang ditentukan terkait dengan objek ML. Setelah operasi ini selesai, Anda tidak dapat memulihkan tag yang dihapus	Penandaan	<a href="#">batchprediction</a> <a href="#">datasource</a> <a href="#">evaluation</a> <a href="#">mlmodel</a>		
<a href="#">DescribeBatchPredictions</a>	Mengembalikan daftarBatchPredictionoperasi yang cocok dengan kriteria pencarian dalam permintaan	Daftar			
<a href="#">DescribeDataSources</a>	Mengembalikan daftarDataSourceyang cocok dengan kriteria pencarian dalam permintaan	Daftar			
<a href="#">DescribeEvaluations</a>	Mengembalikan daftarDescribeEvaluationsyang cocok dengan kriteria pencarian dalam permintaan	Daftar			
<a href="#">DescribeMLModels</a>	Mengembalikan daftarMLModel yang sesuai dengan kriteria pencarian dalam permintaan	Daftar			
<a href="#">DescribeTags</a>	Menjelaskan satu atau beberapa tag untuk objek Amazon MLmu	Daftar	<a href="#">batchprediction</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">datasource</a>		
			<a href="#">evaluation</a>		
			<a href="#">mlmodel</a>		
<a href="#">GetBatchPrediction</a>	Mengembalikan Batch Prediction yang mencakup metadata rinci, status, dan informasi file data	Baca	<a href="#">batchprediction*</a>		
<a href="#">GetDataSource</a>	Mengembalikan DataSource yang mencakup informasi metadata dan file data, serta status saat ini DataSource	Baca	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">GetEvaluation</a>	Mengembalikan Evaluasi yang mencakup metadata serta status saat Evaluasi	Baca	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">GetMLModel</a>	Mengembalikan MLModel yang mencakup metadata rinci, dan informasi sumber data serta status saat MLModel	Baca	<a href="#">mlmodel*</a>		
<a href="#">Predict</a>	Menghasilkan prediksi untuk observasi menggunakan Model ML yang ditentukan	Tulis	<a href="#">mlmodel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateBatchPrediction</a>	UpdateBatchPredictionNamedariBatchPrediction	Tulis	<a href="#">batchprediction*</a>		
<a href="#">UpdateDataSource</a>	UpdateDataSourceNamedariDataSource	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
<a href="#">UpdateEvaluation</a>	UpdateEvaluationNamedari sebuah Evaluasi	Tulis	<a href="#">evaluation*</a>		
<a href="#">UpdateMLModel</a>	Memperbarui ML-nyaModelNamedan yangScore Thresholddari MLModel	Tulis	<a href="#">mlmodel*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Machine Learning

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">batchprediction</a>	arn:\${Partition}:machinelearning:\${Region}:\${Account}:batchprediction/\${BatchPredictionId}	
<a href="#">datasource</a>	arn:\${Partition}:machinelearning:\${Region}:\${Account}:datasource/\${DataSourceId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">evaluation</a>	arn:\${Partition}:machinelearning:\${Region}:\${Account}:evaluation/\${EvaluationId}	
<a href="#">mlmodel</a>	arn:\${Partition}:machinelearning:\${Region}:\${Account}:mlmodel/\${MLModelId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Machine Learning

Machine Learning tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Macie

Amazon Macie (awalan layanan:macie2) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Macie](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Macie](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Macie](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Macie

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

**Note**

YangDisassociateFromMasterAccountdanGetMasterAccounttindakan telah usang. Kami menyarankan Anda menentukanDisassociateFromAdministratorAccountdanGetAdministratorAccounttindakan masing-masing sebagai gantinya.

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan keanggotaan Amazon Macie	Tulis			
<a href="#">BatchGetCustomDataIdentifiers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang satu atau beberapa pengidentifikasi data kustom	Baca	<a href="#">CustomDataIdentifier*</a>		
<a href="#">CreateAllowList</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan pengaturan untuk daftar izinkan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClassificationJob</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan pengaturan untuk pekerjaan penemuan data sensitif	Tulis	<a href="#">ClassificationJob*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCustomDataIdentifier</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan pengaturan untuk pengidentifikasi data kustom	Tulis	<a href="#">CustomDataIdentifier*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFindingsFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat dan menentukan pengaturan untuk filter temuan	Tulis	<a href="#">FindingsFilter*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInvitations</a>	Memberikan izin untuk mengirim undangan keanggotaan Amazon Macie	Tulis			
<a href="#">CreateMember</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan akun dengan akun administrator Amazon Macie	Tulis	<a href="#">Member*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSampleFindings</a>	Memberikan izin untuk membuat temuan sampel	Tulis			
<a href="#">DeclineInvitations</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan keanggotaan Amazon Macie	Tulis			
<a href="#">DeleteAllowList</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar izinkan	Tulis	<a href="#">AllowList*</a>		
<a href="#">DeleteCustomDataIdentifier</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengidentifikasi data kustom	Tulis	<a href="#">CustomDataIdentifier*</a>		
<a href="#">DeleteFindingsFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter temuan	Tulis	<a href="#">FindingsFilter*</a>		
<a href="#">DeleteInvitations</a>	Memberikan izin untuk menghapus undangan keanggotaan Amazon Macie	Tulis			
<a href="#">DeleteMember</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara akun administrator Amazon Macie dan akun	Tulis	<a href="#">Member*</a>		
<a href="#">DescribeBuckets</a>	Memberikan izin untuk mengambil data statistik dan informasi lain tentang bucket S3 yang dipantau dan dianalisis Amazon Macie	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClassificationJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang status dan pengaturan untuk pekerjaan penemuan data sensitif	Baca	<a href="#">ClassificationJob*</a>		
<a href="#">DescribeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengaturan konfigurasi Amazon Macie untuk AWS organisasi	Baca			
<a href="#">DisableMacie</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akun Amazon Macie, yang juga menghapus sumber daya Macie untuk akun	Tulis			
<a href="#">DisableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan akun sebagai akun administrator Amazon Macie yang didelegasikan untuk AWS organisasi	Tulis			
<a href="#">DisassociateFromAdministratorAccount</a>	Memberikan izin kepada akun anggota Amazon Macie untuk memisahkan diri dari akun administrator Macie	Tulis			
<a href="#">DisassociateFromMasterAccount</a>	Memberikan izin kepada akun anggota Amazon Macie untuk memisahkan diri dari akun administrator Macie	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateMember</a>	Memberikan izin ke akun administrator Amazon Macie untuk memutuskan hubungan dari akun anggota Macie	Tulis	<a href="#">Member*</a>		
<a href="#">EnableMacie</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan dan menentukan pengaturan konfigurasi untuk akun Amazon Macie baru	Tulis			
<a href="#">EnableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan akun sebagai akun administrator Amazon Macie yang didelegasikan untuk AWS Organisasi	Tulis			
<a href="#">GetAdministratorAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun administrator Amazon Macie untuk suatu akun	Baca			
<a href="#">GetAllowList</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan dan status daftar izinkan	Baca	<a href="#">AllowList*</a>		
<a href="#">GetAutomatedDiscoveryConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan konfigurasi dan status penemuan data sensitif otomatis untuk akun	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil data statistik agregat untuk semua bucket S3 yang dipantau dan dianalisis Amazon Macie	Baca			
<a href="#">GetClassificationExportConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil setelan untuk mengekspor hasil penemuan data sensitif	Baca			
<a href="#">GetClassificationScope</a>	Memberikan izin untuk mengambil setelan cakupan klasifikasi untuk akun	Baca			
<a href="#">GetCustomDataIdentifier</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengaturan untuk pengidentifikasi data kustom	Baca	<a href="#">CustomDataIdentifier*</a>		
<a href="#">GetFindingsStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil data statistik agregat tentang temuan	Baca			
<a href="#">GetFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian dari satu atau beberapa temuan	Baca			
<a href="#">GetFindingsFilter</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengaturan untuk filter temuan	Baca	<a href="#">FindingsFilter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFindingsPublicationsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan konfigurasi untuk memublikasikan temuanAWSHub Keamanan	Baca			
<a href="#">GetInvitationsCount</a>	Memberikan izin untuk mengambil jumlah undangan keanggotaan Amazon Macie yang diterima oleh akun	Baca			
<a href="#">GetMacieSession</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengaturan status dan konfigurasi untuk akun Amazon Macie	Baca			
<a href="#">GetMasterAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun administrator Amazon Macie untuk suatu akun	Baca			
<a href="#">GetMember</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun yang terkait dengan akun administrator Amazon Macie	Baca	<a href="#">Member*</a>		
<a href="#">GetResourceProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil statistik penemuan data sensitif dan skor sensitivitas untuk bucket S3	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRevealConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan status dan konfigurasi untuk mengambil kejadian data sensitif yang dilaporkan oleh temuan	Baca			
<a href="#">GetSensitiveDataOccurrences</a>	Memberikan izin untuk mengambil kejadian data sensitif yang dilaporkan oleh temuan	Baca			
<a href="#">GetSensitiveDataOccurrencesAvailability</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah kejadian data sensitif dapat diambil untuk temuan	Baca			
<a href="#">GetSensitivityInspectionTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil pengaturan templat pemeriksaan sensitivitas untuk akun	Baca			
<a href="#">GetUsageStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil kuota dan data penggunaan gabungan untuk satu atau beberapa akun	Baca			
<a href="#">GetUsageTotals</a>	Memberikan izin untuk mengambil data penggunaan gabungan untuk akun	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAllowLists</a>	Memberikan izin untuk mengambil subkumpulan informasi tentang semua daftar izin untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListClassificationJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil subkumpulan informasi tentang status dan pengaturan untuk satu atau lebih pekerjaan penemuan data sensitif	Daftar			
<a href="#">ListClassificationScopes</a>	Memberikan izin untuk mengambil subkumpulan informasi tentang cakupan klasifikasi untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListCustomDataIdentifiers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua pengidentifikasi data kustom	Daftar			
<a href="#">ListFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil subkumpulan informasi tentang satu atau beberapa temuan	Daftar			
<a href="#">ListFindingsFilters</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua filter temuan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListInvitations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua undangan keanggotaan Amazon Macie yang diterima oleh akun	Daftar			
<a href="#">ListManagedDataIdentifiers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengidentifikasi data terkelola	Daftar			
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun anggota Amazon Macie yang terkait dengan akun administrator Macie	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationAdminAccounts</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang akun administrator Amazon Macie yang didelegasikan untuk AWS organisasi	Daftar			
<a href="#">ListResourceProfileArtifacts</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang objek yang dipilih dari bucket S3 untuk penemuan data sensitif otomatis	Daftar			
<a href="#">ListResourceProfileDetections</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang jenis dan jumlah data sensitif yang ditemukan Amazon Macie di bucket S3	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSensitivityInspectionTemplates</a>	Memberikan izin untuk mengambil subkumpulan informasi tentang template inspeksi sensitivitas untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag untuk sumber daya Amazon Macie	Baca	<a href="#">AllowList</a>		
			<a href="#">ClassificationJob</a>		
			<a href="#">CustomDataIdentifier</a>		
			<a href="#">FindingsFilter</a>		
<a href="#">Member</a>					
<a href="#">PutClassificationExportConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui pengaturan untuk menyimpan hasil penemuan data sensitif	Tulis			
<a href="#">PutFindingsPublicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan konfigurasi untuk memublikasikan temuanAWSHub Keamanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil data statistik dan informasi lainnya AWS sumber daya yang dipantau dan dianalisis Amazon Macie	Baca			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki tag untuk sumber daya Amazon Macie	Penandaan	<a href="#">AllowList</a>		
			<a href="#">ClassificationJob</a>		
			<a href="#">CustomDataIdentifier</a>		
			<a href="#">FindingsFilter</a>		
			<a href="#">Member</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TestCustomDataIdentifier</a>	Memberikan izin untuk menguji pengenalan data kustom	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon Macie	Penandaan	<a href="#">AllowList</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">ClassificationJob</a>		
			<a href="#">CustomDataIdentifier</a>		
			<a href="#">FindingsFilter</a>		
			<a href="#">Member</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAllowList</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk daftar izinkan	Tulis	<a href="#">AllowList*</a>		
<a href="#">UpdateAutomatedDiscoveryConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penemuan data sensitif otomatis untuk suatu akun	Tulis			
<a href="#">UpdateClassificationJob</a>	Memberikan izin untuk mengubah status pekerjaan penemuan data sensitif	Tulis	<a href="#">ClassificationJob*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateClassificationScope</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan cakupan klasifikasi untuk akun	Tulis			
<a href="#">UpdateFindingsFilter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk filter temuan	Tulis	<a href="#">FindingsFilter*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateMacieSession</a>	Memberikan izin untuk menanggihkan atau mengaktifkan kembali akun Amazon Macie, atau memperbarui pengaturan konfigurasi untuk akun Macie	Tulis			
<a href="#">UpdateMemberSession</a>	Memberikan izin ke akun administrator Amazon Macie untuk menanggihkan atau mengaktifkan kembali akun anggota Macie	Tulis			
<a href="#">UpdateOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan konfigurasi Amazon Macie untukAWSorganisasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateResourceProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui skor sensitivitas untuk bucket S3	Tulis			
<a href="#">UpdateResourceProfileDetections</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan penilaian sensitivitas untuk bucket S3	Tulis			
<a href="#">UpdateRealConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan status dan konfigurasi untuk mengambil kejadian data sensitif yang dilaporkan oleh temuan	Tulis			
<a href="#">UpdateSensitivityInspectionTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan templat inspeksi sensitivitas untuk akun	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Macie

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AllowList</a>	arn:\${Partition}:macie2:\${Region}:\${Account}:allow-list/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ClassificationJob</a>	arn:\${Partition}:macie2:\${Region}:\${Account}:classification-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">CustomDataIdentifier</a>	arn:\${Partition}:macie2:\${Region}:\${Account}:custom-data-identifier/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">FindingsFilter</a>	arn:\${Partition}:macie2:\${Region}:\${Account}:findings-filter/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Member</a>	arn:\${Partition}:macie2:\${Region}:\${Account}:member/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Macie

Amazon Macie mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Modernisasi Mainframe

AWS Layanan Modernisasi Mainframe (awalan layanan:m2) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Modernisasi Mainframe](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Modernisasi Mainframe](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Modernisasi Mainframe](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Modernisasi Mainframe

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelBatchJobExecution</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi pekerjaan batch	Tulis	<a href="#">Application*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject  s3:ListBucket
<a href="#">CreateDataSetImportTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas impor kumpulan data	Tulis	<a href="#">Application*</a>		s3:GetObject
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk membuat penyebaran	Tulis	<a href="#">Application*</a>		elasticloadbalancing:AddTags  elasticloadbalancing:CreateListener  elasticloadbalancing:CreateTargetGroup  elasticloadbalancing:RegisterTargets

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Environment</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk Menciptakan lingkungan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateNetworkInterface  ec2:CreateNetworkInterfacePermission  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcs  ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					elasticfilesystem:DescribeMountTargets  elasticloadbalancing:AddTags  elasticloadbalancing:CreateLoadBalancer  fsx:DescribeFileSystems  iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		elasticloadbalancing:DeleteListener  elasticloadbalancing:DeleteTargetGroup
<a href="#">DeleteApplicationFromEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi dari lingkungan runtime	Tulis	<a href="#">Application*</a>		elasticloadbalancing:DeleteListener  elasticloadbalancing:DeleteTargetGroup
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan runtime	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		elasticloadbalancing:DeleteLoadBalancer
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mengambil aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">GetApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBatchJobExecution</a>	Memberikan izin untuk mengambil eksekusi tugas batch	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">GetDataSetDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian kumpulan data	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">GetDataSetImportTask</a>	Memberikan izin untuk mengambil tugas impor kumpulan data	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk mengambil penyebaran	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mengambil lingkungan runtime	Baca	<a href="#">Environment*</a>		
<a href="#">GetSignedBluinsightsUrl</a>	Memberikan izin untuk membuat url Bluinsights yang ditandatangani	Baca			
<a href="#">ListApplicationVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListBatchJobDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan definisi pekerjaan batch	Baca	<a href="#">Application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBatchJobExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan eksekusi untuk pekerjaan batch	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListDataSetImportHistory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat impor kumpulan data	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListDataSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan data	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyebaran	Baca	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListEngineVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi mesin	Baca			
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lingkungan waktu proses	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">StartApplication</a>	Memberikan izin untuk memulai aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">StartBatchJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan batch	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">StopApplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">Application</a>		
			<a href="#">Environment</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">Application</a>		
			<a href="#">Environment</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		s3:GetObject  s3:ListBucket
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan waktu proses	Tulis	<a href="#">Environment*</a>		



## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Modernisasi Mainframe

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Application</a>	arn:\${Partition}:m2:\${Region}:\${Account}:app/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Environment</a>	arn:\${Partition}:m2:\${Region}:\${Account}:env/\${EnvironmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Layanan Modernisasi Mainframe

AWS Layanan Modernisasi Mainframe mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Blockchain

Amazon Managed Blockchain (awalan layanan: `managedblockchain`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Managed Blockchain](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccessor</a>	Memberikan izin untuk membuat pengakses Amazon Managed Blockchain	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMember</a>	Memberikan izin untuk membuat anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">network*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateNode</a>	Memberikan izin untuk membuat node dalam anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">member</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
			<a href="#">network</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProposal</a>	Memberikan izin untuk membuat proposal yang dapat dipilih oleh anggota jaringan blockchain lainnya untuk menambah atau menghapus anggota di jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">network*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAccessor</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengakses Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">accessor*</a>		
<a href="#">DeleteMember</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota dan semua sumber daya terkait dari jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">member*</a>		
<a href="#">DeleteNode</a>	Memberikan izin untuk menghapus node dari anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">node*</a>		
<a href="#">GET</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP GET ke node Ethereum	Manajemen izin			
<a href="#">GetAccessor</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang pengakses Amazon Managed Blockchain	Baca	<a href="#">accessor*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMember</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Baca	<a href="#">member*</a>		
<a href="#">GetNetwork</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang jaringan Amazon Managed Blockchain	Baca	<a href="#">network*</a>		
<a href="#">GetNode</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang node dalam anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Baca	<a href="#">node*</a>		
<a href="#">GetProposal</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang proposal jaringan Amazon Managed Blockchain	Baca	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">Invoke</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat WebSocket koneksi ke node Ethereum	Manajemen izin			
<a href="#">InvokeRpcBitcoinMainnet</a>	Memberikan izin untuk memanggil Bitcoin Mainnet RPC	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">InvokeRpcBitcoinTestnet</a>	Memberikan izin untuk memanggil Bitcoin Testnet RPC	Baca			
<a href="#">InvokeRpcPolygonMainnet</a>	Memberikan izin untuk memanggil RPC Polygon Mainnet	Baca			
<a href="#">InvokeRpcPolygonMumbaiTestnet</a>	Memberikan izin untuk memanggil RPC Polygon Mumbai Testnet	Baca			
<a href="#">ListAccessors</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan pengakses Amazon Managed Blockchain yang dimiliki oleh saat ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListInvitations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar undangan yang diperluas ke aktif Akun AWS dari jaringan Blockchain Terkelola	Daftar			
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar anggota jaringan Amazon Managed Blockchain dan properti keanggotaan mereka	Daftar	<a href="#">network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListNetworks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jaringan Amazon Managed Blockchain di mana saat ini berpartisipasi Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListNodes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar node dalam anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Daftar	<a href="#">member</a>		
			<a href="#">network</a>		
<a href="#">ListProposalsVotes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua suara untuk proposal, termasuk nilai suara dan pengenal unik anggota yang memberikan suara untuk jaringan Amazon Managed Blockchain yang diberikan	Baca	<a href="#">proposal*</a>		
<a href="#">ListProposals</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar proposal untuk jaringan Amazon Managed Blockchain yang diberikan	Daftar	<a href="#">network*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat tag yang terkait dengan sumber daya Amazon Managed Blockchain	Baca	<a href="#">accessor</a>		
			<a href="#">invitation</a>		
			<a href="#">member</a>		
			<a href="#">network</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">node</a>		
			<a href="#">proposal</a>		
<a href="#">POST</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP POST ke node Ethereum	Manajemen izin			
<a href="#">RejectInvitation</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan untuk bergabung dengan jaringan blockchain	Tulis	<a href="#">invitation*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Amazon Managed Blockchain	Penandaan	<a href="#">accessor</a>		
			<a href="#">invitation</a>		
			<a href="#">member</a>		
			<a href="#">network</a>		
			<a href="#">node</a>		
			<a href="#">proposal</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon Managed Blockchain	Penandaan	<a href="#">accessor</a> <a href="#">invitation</a> <a href="#">member</a> <a href="#">network</a> <a href="#">node</a> <a href="#">proposal</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateMember</a>	Memberikan izin untuk memperbarui anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">member*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">UpdateNode</a>	Memberikan izin untuk memperbarui node dari anggota jaringan Amazon Managed Blockchain	Tulis	<a href="#">node*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">VoteOnProposal</a>	Memberikan izin untuk memberikan suara untuk proposal atas nama anggota jaringan blockchain yang ditentukan	Tulis	<a href="#">proposal*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">network</a>	arn:\${Partition}:managedblockchain:\${Region}::networks/\${NetworkId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">member</a>	arn:\${Partition}:managedblockchain:\${Region}:\${Account}:members/\${MemberId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">node</a>	arn:\${Partition}:managedblockchain:\${Region}:\${Account}:nodes/\${NodeId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">proposal</a>	arn:\${Partition}:managedblockchain:\${Region}::proposals/\${ProposalId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">invitation</a>	arn:\${Partition}:managedblockchain:\${Region}:\${Account}:invitations/\${InvitationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">accessor</a>	arn:\${Partition}:managedblockchain:\${Region}:\${Account}:accessors/\${AccessorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Managed Blockchain

Amazon Managed Blockchain mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya Amazon Managed Blockchain	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kueri Amazon Managed Blockchain

Kueri Blockchain Terkelola Amazon (awalan layanan:managedblockchain-query) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain Query](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain Query](#)
- [Kunci kondisi untuk Kueri Amazon Managed Blockchain](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain Query

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetTokenBalance</a>	Memberikan izin untuk panggilan batch untuk API GetTokenBalance	Baca			
<a href="#">GetAssetContract</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kontrak di blockchain	Baca			
<a href="#">GetTokenBalance</a>	Memberikan izin untuk mengambil saldo token untuk alamat di blockchain	Baca			
<a href="#">GetTransaction</a>	Memberikan izin untuk mengambil transaksi di blockchain	Baca			
<a href="#">ListAssetContracts</a>	Memberikan izin untuk mengambil beberapa kontrak di blockchain	Daftar			
<a href="#">ListFilteredTransactionEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil peristiwa di blockchain dengan filter tambahan	Daftar			
<a href="#">ListTokenBalances</a>	Memberikan izin untuk mengambil beberapa saldo di blockchain	Daftar			
<a href="#">ListTransactionEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil peristiwa dalam transaksi di blockchain	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTrans actions</a>	Memberikan izin untuk mengambil beberapa transaksi di blockchain	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Blockchain Query

Amazon Managed Blockchain Query tidak mendukung penentuan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Kueri Amazon Managed Blockchain, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Kueri Amazon Managed Blockchain

Managed Blockchain Query tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Grafana

Amazon Managed Grafana (awalan layanan:grafana) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Grafana](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Grafana](#)

- [Kunci kondisi untuk Amazon Managed Grafana](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Grafana

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate License</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan ruang kerja dengan lisensi	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		aws-marketplace:ViewSubscriptions
<a href="#">CreateWorkspace</a>	Memberikan izin untuk membuat ruang kerja	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:GetManagedPrefixListEntries iam:CreateServiceLinkedRole organizations:DescribeOrganization sso:CreateManagedApplicationInstance

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					sso:DescribeRegisteredRegions  sso:GetSharedSsoConfiguration
<a href="#">CreateWorkspaceApiKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci API untuk ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DeleteWorkspace</a>	Memberikan izin untuk menghapus ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		sso:DeleteManagedApplicationInstance
<a href="#">DeleteWorkspaceApiKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci API dari ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DescribeWorkspace</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan ruang kerja	Baca	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DescribeWorkspaceAuthentication</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan penyedia otentikasi di ruang kerja	Baca	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">DescribeWorkspaceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan string konfigurasi saat ini untuk ruang kerja yang diberikan	Baca	<a href="#">workspace</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateLicense</a>	Memberikan izin untuk menghapus lisensi dari ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">ListPermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan izin di workspace	Daftar	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang terkait dengan ruang kerja	Baca	<a href="#">workspace</a>		
<a href="#">ListVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi Grafana yang didukung yang tersedia. Secara opsional, sertakan ruang kerja untuk mencantumkan versi yang dapat ditingkatkan	Daftar	<a href="#">workspace</a>		
<a href="#">ListWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ruang kerja	Baca			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke, atau memperbarui nilai tag dari, ruang kerja	Penandaan	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari ruang kerja	Penandaan	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdatePermissions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi izin di ruang kerja	Manajemen izin	<a href="#">workspace</a> * -		
<a href="#">UpdateWorkspace</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:GetManagedPrefixListEntries  iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">UpdateWorkspaceAuthentication</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi penyedia otentikasi di ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateWorkspaceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui string konfigurasi untuk ruang kerja yang diberikan	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Grafana

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workspace</a>	arn:\${Partition}:grafana:\${Region}:\${Account}:/workspaces/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Managed Grafana

Amazon Managed Grafana mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Service untuk Prometheus

Amazon Managed Service for Prometheus (awalan layananaps:) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Service untuk Prometheus](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Service untuk Prometheus](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Managed Service untuk Prometheus](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Service untuk Prometheus

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAlertManagerAlerts</a>	Memberikan izin untuk membuat lansiran	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateAlertManagerDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi manajer peringatan	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi logging	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRuleGroupsNamespace</a>	Memberikan izin untuk membuat namespace grup aturan	Tulis	<a href="#">rulegroupnamespace*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateScraper</a>	Memberikan izin untuk membuat scraper	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		aps:TagResource



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  eks:DescribeCluster  iam:CreateServiceLinkedRole
			<a href="#">workspace</a> * -		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWorkspace</a>	Memberikan izin untuk membuat ruang kerja	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAlertManagerDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi manajer peringatan	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAlertManagerSilence</a>	Memberikan izin untuk menghapus keheningan	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi logging	Tulis	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteRuleGroupsNamespace</a>	Memberikan izin untuk menghapus namespace grup aturan	Tulis	<a href="#">rulegroup</a> <a href="#">namespace</a> <a href="#">e*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteScraper</a>	Memberikan izin untuk menghapus scraper	Tulis	<a href="#">scraper*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteWorkspace</a>	Memberikan izin untuk menghapus ruang kerja	Tulis	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAlertManagerDefinition</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan definisi manajer peringatan	Baca	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi logging	Baca	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeRuleGroupsNamespace</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan namespace grup aturan	Baca	<a href="#">rulegroupnamespace*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeScraper</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan scraper	Baca	<a href="#">scraper*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeWorkspace</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ruang kerja	Baca	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAlertManagerSilence</a>	Memberi izin untuk diam	Baca	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAlertManagerStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status alertmanager saat ini	Baca	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDefaultScraperConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi scraper default	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLabels</a>	Memberikan izin untuk mengambil label ruang kerja AMP	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetMetricMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk metrik ruang kerja AMP	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSeries</a>	Memberikan izin untuk mengambil data rangkaian waktu ruang kerja AMP	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAlertManagerAlertGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAlertManagerAlerts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peringatan	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAlertManagerReceivers</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan penerima	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAlertManagerSinces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar keheningan	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAlerts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peringatan aktif	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListRuleGroupsNamespaces</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ruang nama grup aturan	Daftar	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aturan peringatan dan perekaman	Baca	<a href="#">workspace</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListScrapers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pencakar	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag pada sumber daya AMP	Baca	<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">namespace</a>		
			<a href="#">scraper</a>		
			<a href="#">workspace</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ruang kerja	Daftar			
<a href="#">PutAlertManagerDefinition</a>	Memberikan izin untuk memperbarui definisi manajer peringatan	Tulis	<a href="#">workspace</a>		
			<a href="#">*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutAlertManagerSilences</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui keheningan	Tulis	<a href="#">workspace</a>		
			<a href="#">*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutRuleGroupsNamespace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui namespace grup aturan	Tulis	<a href="#">rulegroup</a> <a href="#">snamespace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">QueryMetrics</a>	Memberikan izin untuk menjalankan kueri pada metrik ruang kerja AMP	Baca	<a href="#">workspace*</a> <a href="#">-</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RemoteWrite</a>	Memberikan izin untuk melakukan operasi penulisan jarak jauh untuk memulai streaming metrik ke ruang kerja AMP	Tulis	<a href="#">workspace*</a> <a href="#">-</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya AMP	Penandaan	<a href="#">rulegroup</a> <a href="#">snamespace</a> <a href="#">e</a> <a href="#">scraper</a> <a href="#">workspace</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya AMP	Penandaan	<a href="#">rulegroupnamespace</a>  <a href="#">scraper</a>  <a href="#">workspace</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi logging	Tulis	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateWorkspaceAlias</a>	Memberikan izin untuk mengubah alias ruang kerja AMP yang ada	Tulis	<a href="#">workspace*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Service untuk Prometheus

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workspace</a>	<code>arn:\${Partition}:aps:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">rulegroup namespace</a>	<code>arn:\${Partition}:aps:\${Region}:\${Account}:rulegroupnamespace/\${WorkspaceId}/\${Namespace}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">scraper</a>	<code>arn:\${Partition}:aps:\${Region}:\${Account}:scraper/\${ScraperId}</code>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">cluster</a>	<code>arn:\${Partition}:eks:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Managed Service untuk Prometheus

Amazon Managed Service for Prometheus mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Amazon Managed Streaming for Apache Kafka (awalan layanan `kafka`;) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Apache Kafka](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Apache Kafka](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Apache Kafka](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchAssociateScramSecret</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan satu atau beberapa Rahasia Scram dengan kluster MSK Amazon	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kms:CreateGrant  kms:RetireGrant
<a href="#">BatchDisassociateScramSecret</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu atau beberapa Rahasia Scram dari kluster MSK Amazon	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kms:RetireGrant
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs  iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					kms:CreateGrant  kms:DescribeKey
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateClusterV2</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateTags  ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs  iam:AttachRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PutRolePolicy  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey
<a href="#">CreateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi MSK	Tulis	<a href="#">configuration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReplicator</a>	Memberikan izin untuk membuat replikator MSK	Tulis	<a href="#">replicator*</a>		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy kafka:DescribeClusterV2 kafka:GetBootstrapBrokers

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVpcConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi MSK VPC	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateTags  ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs  iam:AttachRolePolicy  iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					iam:PutRolePolicy
			<a href="#">vpc-connection*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus kluster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints
<a href="#">DeleteClusterPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan berbasis sumber daya kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DeleteConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi MSK yang ditentukan	Tulis	<a href="#">configuration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteReplicator</a>	Memberikan izin untuk menghapus replikator MSK	Tulis	<a href="#">replicator*</a>		
<a href="#">DeleteVpcConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi MSK VPC	Tulis	<a href="#">vpc-connection*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcEndpoints
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kluster MSK	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeClusterOperation</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan operasi cluster yang ditentukan oleh ARN yang diberikan	Baca			
<a href="#">DescribeClusterOperationV2</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan operasi cluster yang ditentukan oleh ARN yang diberikan	Baca			
<a href="#">DescribeClusterV2</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kluster MSK	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi MSK	Baca	<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">DescribeConfigurationRevision</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan revisi konfigurasi MSK	Baca	<a href="#">configuration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReplicator</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan replikator MSK	Baca	<a href="#">replicator*</a>		
<a href="#">DescribeVpcConnection</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan koneksi MSK VPC	Baca	<a href="#">vpc-connection*</a>		
<a href="#">GetBootstrapBrokers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail koneksi untuk broker di kluster MSK	Baca			
<a href="#">GetClusterPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kebijakan berbasis sumber daya kluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">GetCompatibleKafkaVersions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar versi Apache Kafka yang dapat Anda perbarui cluster MSK	Daftar			
<a href="#">ListClientVpcConnections</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua koneksi MSK VPC yang dibuat untuk sebuah cluster	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListClusterOperations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua operasi yang telah dilakukan pada cluster MSK yang ditentukan	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListClusterOperationsV2</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua operasi yang telah dilakukan pada cluster MSK yang ditentukan	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kluster MSK di akun ini	Daftar			
<a href="#">ListClustersV2</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kluster MSK di akun ini	Daftar			
<a href="#">ListConfigurationsRevisions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua revisi untuk konfigurasi MSK di akun ini	Daftar	<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">ListConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi MSK di akun ini	Daftar			
<a href="#">ListKafkaVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi Apache Kafka yang didukung oleh Amazon MSK	Daftar			
<a href="#">ListNodes</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan broker di klaster MSK	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListReplacers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua replikator MSK di akun ini	Daftar			
<a href="#">ListScramSecrets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Rahasia Scram yang terkait dengan cluster MSK Amazon	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag sumber daya MSK	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListVpcConnections</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua koneksi VPC MSK yang digunakan akun ini	Daftar			
<a href="#">PutClusterPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan berbasis sumber daya untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RebootBroker</a>	Memberikan izin untuk mereboot broker	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RejectClientVpcConnection</a>	Memberikan izin untuk menolak koneksi MSK VPC	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">vpc-connection*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya MSK	Penandaan	<a href="#">cluster</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">vpc-connection</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya MSK	Penandaan	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">vpc-connection</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateBrokerCount</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jumlah broker kluster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdateBrokerStorage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ukuran penyimpanan broker cluster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdateBrokerType</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jenis broker dari kluster MSK Amazon	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateClusterConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi cluster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">UpdateClusterKafkaVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui cluster MSK ke versi Apache Kafka yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat revisi baru konfigurasi MSK	Tulis	<a href="#">configuration*</a>		
<a href="#">UpdateConnectivity</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan konektivitas untuk klaster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:DescribeRouteTables  ec2:DescribeSubnets
<a href="#">UpdateMonitoring</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan pemantauan untuk klaster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">kafka:publicAccessEnabled</a>	
<a href="#">UpdateReplicationInfo</a>	Memberikan izin untuk memperbarui info replikasi replikator MSK	Tulis	<a href="#">replicator*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSecurity</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan keamanan untuk klaster MSK	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kms:RetireGrant
<a href="#">UpdateStorage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyimpanan EBS (ukuran atau throughput yang disediakan) yang terkait dengan broker MSK atau mengatur mode penyimpanan cluster ke TIERED	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}/\${Uuiid}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">configuration</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:configuration/\${ConfigurationName}/\${Uuid}	
<a href="#">vpc-connection</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${VpcOwnerAccount}:vpc-connection/\${ClusterOwnerAccount}/\${ClusterName}/\${Uuid}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">replicator</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:replicator/\${ReplicatorName}/\${Uuid}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">topic</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:topic/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}/\${TopicName}	
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:group/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}/\${GroupName}	
<a href="#">transactional-id</a>	arn:\${Partition}:kafka:\${Region}:\${Account}:transactional-id/\${ClusterName}/\${ClusterUuid}/\${TransactionalId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Apache Kafka

Amazon Managed Streaming for Apache Kafka mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">kafka:publicAccessEnabled</a>	Memfilter akses dengan adanya akses publik yang diaktifkan dalam permintaan	Bool

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Amazon Managed Streaming for Kafka Connect (awalan layanan: `kafkaconnect`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Kafka Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Kafka Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Kafka Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnector</a>	Memberikan izin untuk membuat konektor MSK Connect	Tulis			ec2:CreateNetworkInterface ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs firehose:TagDeliveryStream iam:AttachRolePolicy iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					logs:CreateLogDelivery
					logs:DescribeLogGroups
					logs:DescribeResourcePolicies
					logs:GetLogDelivery
					logs:ListLogDeliveries
					logs:PutResourcePolicy
					s3:GetBucketPolicy
					s3:PutBucketPolicy



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCustomPlugin</a>	Memberikan izin untuk membuat plugin khusus MSK Connect	Tulis			s3:GetObject
<a href="#">CreateWorkerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi pekerja MSK Connect	Tulis			
<a href="#">DeleteConnector</a>	Memberikan izin untuk menghapus konektor MSK Connect	Tulis	<a href="#">connector*</a>		logs:DeleteLogDelivery  logs:ListLogDeliveries
<a href="#">DeleteCustomPlugin</a>	Memberikan izin untuk menghapus plugin kustom MSK Connect	Tulis	<a href="#">customplugin*</a>		
<a href="#">DeleteWorkerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pekerja MSK Connect	Tulis	<a href="#">workerconfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeConnector</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konektor MSK Connect	Baca	<a href="#">connector*</a>		
<a href="#">DescribeCustomPlugin</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan plugin khusus MSK Connect	Baca	<a href="#">customplugin*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeWorkerConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi pekerja MSK Connect	Baca	<a href="#">worker configuration*</a>		
<a href="#">ListConnectors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konektor MSK Connect di akun ini	Baca			
<a href="#">ListCustomPlugins</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua plugin kustom MSK Connect di akun ini	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag sumber daya MSK Connect	Baca	<a href="#">connector</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">custom plugin</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">worker configuration</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListWorkerConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi pekerja MSK Connect di akun ini	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya MSK Connect	Pemberian tag	<a href="#">connector</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">custom plugin</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">worker configuration</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya MSK Connect	Pemberian tag	<a href="#">connector</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">custom plugin</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">worker configuration</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateConnector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konektor MSK Connect	Tulis	<a href="#">connector</a> * -		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini

ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">connector</a>	arn:\${Partition}:kafkaconnect:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">custom plugin</a>	arn:\${Partition}:kafkaconnect:\${Region}:\${Account}:custom-plugin/\${CustomPluginName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">worker configuration</a>	arn:\${Partition}:kafkaconnect:\${Region}:\${Account}:worker-configuration/\${WorkerConfigurationName}/\${UUID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Managed Streaming for Kafka Connect

Amazon Managed Streaming for Kafka Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow

Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow (awalan layanan: `airflow`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow](#)
- [Kunci kondisi untuk Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCliToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token berumur pendek yang memungkinkan pengguna untuk memanggil CLI Aliran Udara melalui Webserver	Tulis	<a href="#">environme</a> <a href="#">nt*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan Amazon MWAA	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWebLoginToken</a>	Memberikan izin untuk membuat token berumur pendek yang memungkinkan pengguna masuk ke UI web Apache Airflow	Tulis	<a href="#">rbac-role*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan Amazon MWAA	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang lingkungan Amazon MWAA	Baca	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lingkungan Amazon MWAA di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk lingkungan Amazon MWAA	Baca	<a href="#">environment</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PublishMetrics</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan metrik untuk lingkungan Amazon MWAA	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai lingkungan Amazon MWAA	Penandaan	<a href="#">environment</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk membatalkan lingkungan Amazon MWAA	Penandaan	<a href="#">environment</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi lingkungan Amazon MWAA	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:airflow:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">rbac-role</a>	arn:\${Partition}:airflow:\${Region}:\${Account}:role/\${EnvironmentName}/\${RoleName}	

## Kunci kondisi untuk Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow

Alur Kerja Terkelola Amazon untuk Apache Airflow mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace

AWS Marketplace (awalan layanan: `aws-marketplace`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAgreementApprovalRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk menyetujui permintaan berlangganan yang masuk (untuk penyedia yang menyediakan produk yang memerlukan verifikasi langganan)	Tulis			
<a href="#">AcceptAgreementRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk menerima permintaan perjanjian mereka. Perhatikan bahwa tindakan ini tidak berlaku untuk pembelian Marketplace	Tulis			
<a href="#">CancelAgreement</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk membatalkan perjanjian mereka. Perhatikan bahwa tindakan ini tidak berlaku untuk pembelian Marketplace	Tulis			
<a href="#">CancelAgreementRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk membatalkan permintaan berlangganan yang tertunda untuk produk	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	yang memerlukan verifikasi langganan				
<a href="#">CreateAgreementRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk membuat permintaan perjanjian. Perhatikan bahwa tindakan ini tidak berlaku untuk pembelian Marketplace	Tulis			
<a href="#">DescribeAgreement</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk menjelaskan metadata tentang perjanjian	Baca			
<a href="#">GetAgreementApprovalRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk melihat detail permintaan langganan masuk mereka (untuk penyedia yang menyediakan produk yang memerlukan verifikasi langganan)	Baca			
<a href="#">GetAgreementRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk melihat detail permintaan langganan mereka untuk produk data yang memerlukan verifikasi langganan	Baca			
<a href="#">GetAgreementTerms</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk mendapatkan daftar ketentuan untuk suatu perjanjian	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAgreementApprovalRequests</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk mencantumkan permintaan langganan masuk mereka (untuk penyedia yang menyediakan produk yang memerlukan verifikasi langganan)	Daftar			
<a href="#">ListAgreementRequests</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk mencantumkan permintaan langganan mereka untuk produk yang memerlukan verifikasi langganan	Daftar			
<a href="#">ListEntitlementDetails</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk melihat detail hak yang terkait dengan perjanjian. Perhatikan bahwa tindakan ini tidak berlaku untuk pembelian Marketplace	Baca			
<a href="#">RejectAgreementApprovalRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk menolak permintaan berlangganan yang masuk (untuk penyedia yang menyediakan produk yang memerlukan verifikasi langganan)	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchAgreements</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk mencari perjanjian mereka	Daftar			
<a href="#">Subscribe</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk berlangganan AWS Marketplace produk. Termasuk kemampuan untuk mengirim permintaan berlangganan untuk produk yang memerlukan verifikasi berlangganan. Termasuk kemampuan untuk mengaktifkan perpanjangan otomatis untuk langganan yang ada	Tulis			
<a href="#">Unsubscribe</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk menghapus langganan AWS Marketplace produk. Termasuk kemampuan untuk menonaktifkan perpanjangan otomatis untuk langganan yang ada	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApprovalRequest</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk membuat perubahan pada permintaan berlangganan yang masuk, termasuk kemampuan untuk menghapus informasi calon pelanggan (untuk penyedia yang menyediakan produk yang memerlukan verifikasi langganan)	Tulis			
<a href="#">ViewSubscriptions</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk melihat langganan akun mereka	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace

AWS Marketplace tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Marketplace, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace

AWS Marketplace menentukan kunci syarat berikut yang dapat digunakan dalam elemen Condition di kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws-marketplace:AgreementType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis perjanjian	ArrayOfString
<a href="#">aws-marketplace:PartyType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis perjanjian pihak	String
<a href="#">aws-marketplace:ProductId</a>	Memfilter akses berdasarkan id produk untuk AWS Marketplace RedHat OpenShift produk di Red Hat konsol. Catatan: Kunci kondisi ini hanya berlaku untuk Red Hat konsol, dan menggunakannya tidak akan membatasi akses ke produk AWS Marketplace	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Katalog

AWS Marketplace Catalog (awalan layanan: `aws-marketplace`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Marketplace Katalog](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Katalog](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Katalog](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Marketplace Katalog

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelChangeSet</a>	Memberikan izin untuk membatalkan set perubahan yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">ChangeSet</a> *		
<a href="#">CompleteTask</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan tugas yang ada dan mengirimkan konten ke perubahan terkait	Tulis			
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya entitas yang ada	Manajemen izin	<a href="#">Entity*</a>		
<a href="#">DescribeAssessment</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian penilaian yang ada	Baca			
<a href="#">DescribeChangeSet</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail set perubahan yang ada	Baca	<a href="#">ChangeSet</a> *		
<a href="#">DescribeEntity</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian entitas yang ada	Baca	<a href="#">Entity*</a>		
<a href="#">DescribeTask</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail tugas yang ada	Baca			
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan	Baca	<a href="#">Entity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	sumber daya dari entitas yang ada				
<a href="#">ListAssessments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar penilaian yang ada	Daftar			
<a href="#">ListChangeSets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar set perubahan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListEntities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan entitas yang ada	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag pada entitas yang ada atau set perubahan	Baca	<a href="#">ChangeSet</a> <a href="#">Entity</a>		
<a href="#">ListTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tugas yang ada	Daftar			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke entitas yang ada	Manajemen izin	<a href="#">Entity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartChangeSet</a>	Memberikan izin untuk meminta set perubahan baru (Catatan: izin tingkat sumber daya untuk tindakan ini dan kunci konteks kondisi untuk tindakan ini hanya didukung saat digunakan dengan API Katalog dan tidak didukung saat digunakan dengan Portal Manajemen) AWS Marketplace	Tulis	<a href="#">Entity*</a>	<a href="#">catalog:ChangeType</a> <a href="#">aws-marketplace:Intent</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai entitas yang ada atau set perubahan	Pemberian tag	<a href="#">ChangeSet</a> <a href="#">Entity</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag entitas yang ada atau set perubahan	Pemberian tag	<a href="#">ChangeSet</a> <a href="#">Entity</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTask</a>	Memberikan izin untuk memperbarui isi tugas yang ada	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Katalog

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Entity</a>	<code>arn:\${Partition}:aws-marketplace:\${Region}:\${Account}:\${Catalog}/\${EntityType}/\${ResourceId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">catalog:ChangeType</a>
<a href="#">ChangeSet</a>	<code>arn:\${Partition}:aws-marketplace:\${Region}:\${Account}:\${Catalog}/ChangeSet/\${ResourceId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">catalog:ChangeType</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Katalog

AWS Marketplace Katalog mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws-marke tplace:Intent</a>	Memfilter akses dengan parameter Intent dalam permintaan StartChangeSet	String
<a href="#">aws:Reque stTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:Resou rceTag/\${ TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">catalog:C hangeType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis perubahan dalam StartChangeSet permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan

AWS Marketplace Layanan Commerce Analytics (awalan layanan:marketplacecommerceanalytics) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan](#)



- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
GenerateDataSet	Minta kumpulan data untuk dipublikasikan ke bucket Amazon S3 Anda.	Tulis			
StartSupportDataExport	Minta kumpulan data dukungan untuk dipublikasikan ke bucket Amazon S3 Anda.	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan

AWS Marketplace Commerce Analytics Service tidak mendukung penentuan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Marketplace Layanan Analisis Perdagangan, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Analitik Perdagangan

CAS tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan AWS Marketplace Deployment

AWS Marketplace Deployment Service (awalan layanan:aws-marketplace) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan AWS Marketplace Deployment](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan AWS Marketplace Deployment](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan AWS Marketplace Deployment](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Layanan AWS Marketplace Deployment

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya parameter penerapan	Baca	<a href="#">DeploymentParameter</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDeploymentParameter</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki sumber daya parameter penerapan	Tulis	<a href="#">DeploymentParameter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	aws-marketplace:TagResource
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya parameter penerapan	Penandaan	<a href="#">DeploymentParameter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya parameter penerapan	Penandaan	<a href="#">DeploymentParameter*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan AWS Marketplace Deployment

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">DeploymentParameter</a>	arn:\${Partition}:aws-marketplace:\${Region}:\${Account}:DeploymentParameter:catalogs/\${CatalogName}/products/\${ProductId}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

### Kunci kondisi untuk Layanan AWS Marketplace Deployment

AWS MarketplaceDeployment Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk

menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Penemuan

AWS Marketplace Penemuan (awalan layanan:aws-marketplace) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Penemuan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Penemuan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Penemuan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Penemuan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPrivateListings</a>	Memberikan izin kepada pengguna untuk mencantumkan penawaran pribadi mereka	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Penemuan

AWS Marketplace Penemuan tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Marketplace Penemuan, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Penemuan

Marketplace Discovery tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition element pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Hak

AWS Marketplace Entitlement Service (awalan layanan:aws-marketplace) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Hak](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Hak](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Hak](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Hak

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEntitlements</a>	Memberikan izin untuk mengambil nilai hak untuk produk tertentu. Hasilnya dapat disaring berdasarkan pengenalan pelanggan atau dimensi produk	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Hak

AWS Marketplace Layanan Hak tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Layanan AWS Marketplace Hak, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Hak

Marketplace Entitlement tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Pembuatan Gambar

AWS Marketplace Image Building Service (awalan layanan:aws-marketplace) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Layanan Pembuatan Gambar](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Pembuatan Gambar](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Pembuatan Gambar](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Layanan Pembuatan Gambar

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBuilds</a> [izin saja]	Menjelaskan Gambar Membangun diidentifikasi oleh membangun Id	Baca			
<a href="#">ListBuilds</a> [izin saja]	Daftar Gambar Membangun.	Baca			
<a href="#">StartBuild</a> [izin saja]	Memulai Pembuatan Gambar	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS MarketplaceLayanan Pembuatan Gambar

AWS MarketplaceImage Building Service tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses keAWS MarketplaceLayanan Pembuatan Gambar, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untukAWS MarketplaceLayanan Pembuatan Gambar

Marketplace Image Build tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

# Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Portal Manajemen

AWS Marketplace Portal Manajemen (awalan layanan: `aws-marketplace-management`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Portal Manajemen](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Portal Manajemen](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Portal Manajemen](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Portal Manajemen

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika

Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAdditionalSellerNotificationRecipients</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat penerima pemberitahuan penjual tambahan	Baca			
<a href="#">GetBankAccountVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat status verifikasi rekening bank	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSecondaryUserVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat status verifikasi akun pengguna sekunder	Baca			
<a href="#">GetSellerVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat status verifikasi akun	Baca			
<a href="#">PutAdditionalSellerNotificationRecipients</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui penerima pemberitahuan penjual tambahan	Tulis			
<a href="#">PutBankAccountVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui status verifikasi rekening bank	Tulis			
<a href="#">PutSecondaryUserVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui status verifikasi akun pengguna sekunder	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutSellerVerificationDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui status verifikasi akun	Tulis			
<a href="#">uploadFiles</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke halaman Unggah File di dalam AWS Marketplace Portal Manajemen	Tulis			
<a href="#">viewMarketing</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke halaman Pemasaran di dalam AWS Marketplace Portal Manajemen	Daftar			
<a href="#">viewReports</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke halaman Laporan di dalam AWS Marketplace Portal Manajemen	Daftar			
<a href="#">viewSettings</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke halaman Pengaturan di dalam AWS Marketplace Portal Manajemen	Daftar			
<a href="#">viewSupport</a> [izin saja]	Memungkinkan akses ke halaman Kelayakan Dukungan Pelanggan di dalam AWS Marketplace Portal Manajemen	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Portal Manajemen

AWS Marketplace Portal Manajemen tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Marketplace Portal Manajemen, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Portal Manajemen

Portal Marketplace tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Metering

AWS Marketplace Layanan Metering (awalan layanan:aws-marketplace) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Layanan Metering](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Metering](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Metering](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Layanan Metering

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchMeterUsage</a>	Memberikan izin untuk memposting catatan pengukuran untuk satu set	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	pelanggan untuk aplikasi SaaS				
<a href="#">MeterUsage</a>	Memberikan izin untuk memancarkan catatan pengukuran	Tulis			
<a href="#">RegisterUsage</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi bahwa pelanggan yang menjalankan perangkat lunak berbayar Anda berlangganan produk Anda AWS Marketplace, memungkinkan Anda untuk waspada terhadap penggunaan yang tidak sah. Penggunaan perangkat lunak meter per tugas ECS, per jam, dengan penggunaan prorata ke yang kedua	Tulis			
<a href="#">ResolveCustomer</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan token pendaftaran untuk mendapatkan CustomerIdentifier dan kode produk	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Layanan Metering

AWS Marketplace Layanan Metering tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Marketplace Layanan Metering, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Layanan Metering

Marketplace Metering tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Marketplace Pribadi

AWS Marketplace Marketplace Pribadi (awalan layanan: `aws-marketplace`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Marketplace Pribadi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Marketplace Pribadi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Marketplace Pribadi](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Marketplace Pribadi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ProductsWithPrivateMarketplace</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menyetujui permintaan produk yang akan dikaitkan dengan Marketplace Pribadi. Tindakan ini dapat dilakukan oleh akun apa pun dalam AWS Organisasi, asalkan pengguna memiliki izin untuk melakukannya, dan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Kebijakan Kontrol Layanan Organisasi mengizinkannya				
<a href="#">CreatePrivateMarketplaceRequests</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat permintaan baru untuk produk atau produk yang akan dikaitkan dengan Marketplace Pribadi. Tindakan ini dapat dilakukan oleh akun apa pun dalamAWSOrganisasi, asalkan pengguna memiliki izin untuk melakukannya, dan Kebijakan Kontrol Layanan Organisasi mengizinkannya	Tulis			
<a href="#">DescribePrivateMarketplaceRequests</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menjelaskan permintaan dan produk terkait di Marketplace Pribadi. Tindakan ini dapat dilakukan oleh akun apa pun dalamAWSOrganisasi, asalkan pengguna memiliki izin untuk melakukannya, dan Kebijakan Kontrol Layanan Organisasi mengizinkannya	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateProductsFromPrivateMarketplace</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menolak permintaan produk yang akan dikaitkan dengan Marketplace Pribadi. Tindakan ini dapat dilakukan oleh akun apa pun dalam AWS Organisasi, asalkan pengguna memiliki izin untuk melakukannya, dan Kebijakan Kontrol Layanan Organisasi mengizinkannya	Tulis			
<a href="#">ListPrivateMarketplaceRequests</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar permintaan dan produk terkait yang dapat dikueri di Marketplace Pribadi. Tindakan ini dapat dilakukan oleh akun apa pun dalam AWS Organisasi, asalkan pengguna memiliki izin untuk melakukannya, dan Kebijakan Kontrol Layanan Organisasi mengizinkannya	Daftar			

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Marketplace Pribadi

AWS MarketplacePrivate Marketplace tidak mendukung penentuan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Marketplace Marketplace Pribadi, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.



## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Marketplace Pribadi

Private Marketplace tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan

AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan (awalan layanan: `aws-marketplace`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Integrasi Sistem Pengadaan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeProcurementSystemConfiguration</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi integrasi Sistem Pengadaan (misalnya Coupa) untuk akun individu, atau untuk keseluruhanAWSOrganisasi jika ada. Tindakan ini hanya dapat dilakukan oleh akun master	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	jika menggunakanAWSOrganisasi				
<a href="#">PutProcurementSystemConfiguration</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui konfigurasi integrasi Sistem Pengadaan (misalnya Coupa) untuk akun individual, atau untuk keseluruhanAWSOrganisasi jika ada. Tindakan ini hanya dapat dilakukan oleh akun master jika menggunakanAWSOrganisasi	Tulis			

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS MarketplaceIntegrasi Sistem Pengadaan

AWS MarketplaceIntegrasi Sistem Pengadaan tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses keAWS MarketplaceIntegrasi Sistem Pengadaan, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

### Kunci kondisi untukAWS MarketplaceIntegrasi Sistem Pengadaan

Integrasi Pengadaan Marketplace tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

### Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS MarketplacePelaporan Penjual

AWS MarketplacePelaporan Penjual (awalan layanan:aws-marketplace) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Pelaporan Penjual](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Pelaporan Penjual](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Pelaporan Penjual](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Pelaporan Penjual

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSellerDashboard</a>	Memberikan izin untuk melihat dasbor penjual	Baca	<a href="#">SellerDashboard*</a>		

**Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Pelaporan Penjual**

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">SellerDashboard</a>	arn:\${Partition}:aws-marketplace::\${Account}:\${Catalog}/ReportingData/\${FactTable}/Dashboard/\${DashboardName}	

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Pelaporan Penjual

Pelaporan Penjual Marketplace tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Marketplace Wawasan Vendor

AWS Marketplace Vendor Insights (awalan layanan: `vendor-insights`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Wawasan Vendor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Wawasan Vendor](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Wawasan Vendor](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Marketplace Wawasan Vendor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan profil keamanan	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate DataSource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan profil keamanan dengan sumber data	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		vendor-insights:GetDataSource
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber data baru	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	vendor-insights:TagResource
<a href="#">CreateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil keamanan baru	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	vendor-insights:TagResource
<a href="#">DeactivateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan profil keamanan	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data	Tulis	<a href="#">DataSource*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DisassociateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan profil keamanan dari sumber data	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		vendor-insights:GetDataSource
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDataSource</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian sumber data yang ada	Baca	<a href="#">DataSource*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEntitledSecurityProfileSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail snapshot profil keamanan yang berhak dibaca oleh pemohon	Baca	<a href="#">SecurityProfile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProfileAccessTerms</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan persyaratan akses untuk profil wawasan vendor	Baca			
<a href="#">GetSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail profil keamanan yang ada	Baca	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSecurityProfileSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail snapshot profil keamanan	Baca	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber data yang ada	Daftar			
<a href="#">ListEntitledSecurityProfileSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ringkasan snapshot untuk profil keamanan yang ada yang berhak didaftarkan oleh pemohon	Daftar	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
<a href="#">ListEntitledSecurityProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan profil keamanan yang berhak	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSecurityProfilesSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar ringkasan snapshot untuk profil keamanan yang ada	Daftar	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListSecurityProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan profil keamanan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya wawasan vendor	Baca	<a href="#">DataSource</a>		
			<a href="#">SecurityProfile</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya wawasan vendor	Penandaan	<a href="#">DataSource</a>		
			<a href="#">SecurityProfile</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin kepada sumber daya wawasan vendor untag	Penandaan	<a href="#">DataSource</a> <a href="#">SecurityProfile</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data yang ada	Tulis	<a href="#">DataSource*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSecurityProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil keamanan	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSecurityProfileSnapshotCreation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pembuatan snapshot profil keamanan	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSecurityProfileSnapshotReleaseConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi rilis snapshot profil keamanan	Tulis	<a href="#">SecurityProfile*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Marketplace Wawasan Vendor

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">DataSource</a>	arn:\${Partition}:vendor-insights:::data-source:\${ResourceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
		<a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">SecurityProfile</a>	arn:\${Partition}:vendor-insights:::security-profile:\${ResourceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>
		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
		<a href="#">aws:TagKeys</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Marketplace Wawasan Vendor

AWS Marketplace Wawasan Vendor mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Mechanical Turk

Amazon Mechanical Turk (awalan layanan:mechanicalturk) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Mechanical Turk](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Mechanical Turk](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Mechanical Turk](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Mechanical Turk

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptQualificationRequest</a>	Yang <code>AcceptQualificationRequest</code> operasi memberikan permintaan Pekerja untuk Kualifikasi	Tulis			
<a href="#">ApproveAssignment</a>	Yang <code>ApproveAssignment</code> operasi menyetujui hasil tugas selesai	Tulis			
<a href="#">AssociateQualificationWithWorker</a>	Yang <code>AssociateQualificationWithWorker</code> operasi memberikan Pekerja Kualifikasi	Tulis			
<a href="#">CreateAdditionalAssignment</a>	Yang <code>CreateAdditionalAssignmentsForOperasi</code> HIT meningkat	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">signments ForHIT</a>	kan jumlah maksimum tugas HIT yang ada				
<a href="#">CreateHIT</a>	Operasi CreateHit menciptakan HIT baru (Human Intelligence Task)	Tulis			
<a href="#">CreateHIT Type</a>	Operasi createHitType menciptakan tipe HIT baru	Tulis			
<a href="#">CreateHIT WithHITType</a>	Operasi createHitWithHitType menciptakan Human Intelligence Task (HIT) baru menggunakan HitTypeeld yang ada yang dihasilkan oleh operasi createHitType	Tulis			
<a href="#">CreateQualificationType</a>	YangCreateQualificationType operasi menciptakan jenis Kualifikasi baru, yang diwakili olehQualificationTypestruktur data	Tulis			
<a href="#">CreateWorkerBlock</a>	YangCreateWorkerBlockoperasi memungkinkan Anda untuk mencegah Pekerja bekerja pada HIT Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteHIT</a>	Operasi DeleteHit membuang HIT yang tidak lagi diperlukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteQualificationType</a>	YangDeleteQualificationType membuang jenis Kualifikasi dan membuang setiap jenis HIT yang terkait dengan jenis Kualifikasi	Tulis			
<a href="#">DeleteWorkerBlock</a>	YangDeleteWorkerBlock operasi memungkinkan Anda untuk mengembalikan Pekerja yang diblokir untuk bekerja pada HIT Anda	Tulis			
<a href="#">DisassociateQualificationFromWorker</a>	YangDisassociateQualificationFromWorker mencabut Kualifikasi yang diberikan sebelumnya dari pengguna	Tulis			
<a href="#">GetAccountBalance</a>	YangGetAccountBalance operasi mengambil jumlah uang di akun Amazon Mechanical Turk Anda	Baca			
<a href="#">GetAssignment</a>	YangGetAssignment mengambil tugas dengan AssignmentStatus nilai Dikirim, Disetujui, atau Ditolak, menggunakan ID penugasan	Baca			
<a href="#">GetFileUploadURL</a>	YangGetFileUpload operasi URL menghasilkan dan mengembalikan URL sementara	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetHIT</a>	Operasi GetHit mengambil rincian HIT yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetQualificationScore</a>	YangGetQualificationScore operasi mengembalikan nilai Kualifikasi Pekerja untuk jenis Kualifikasi tertentu	Baca			
<a href="#">GetQualificationType</a>	YangGetQualificationType operasi mengambil informasi tentang jenis Kualifikasi menggunakan ID-nya	Baca			
<a href="#">ListAssignmentsForHIT</a>	YangListAssignment sForOperasi HIT mengambil tugas selesai untuk HIT	Daftar			
<a href="#">ListBonusPayments</a>	YangListBonusPayme ntsoperasi mengambil jumlah bonus yang telah Anda bayarkan kepada Pekerja untuk HIT atau tugas tertentu	Daftar			
<a href="#">ListHITs</a>	Operasi LisThits mengembalikan semua HIT Peminta	Daftar			
<a href="#">ListHITsForQualificationType</a>	LisThiTsForQualificationType operasi mengembalikan HITs yang menggunakan diberikan QualifcationType untuk QualificationRequirement	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListQualificationRequests</a>	YangListQualificationRequests operasi mengambil permintaan untuk Kualifikasi dari jenis Kualifikasi tertentu	Daftar			
<a href="#">ListQualificationTypes</a>	YangListQualificationTypes pencarian operasi untuk jenis Kualifikasi menggunakan permintaan pencarian yang ditentukan, dan mengembalikan daftar jenis Kualifikasi	Daftar			
<a href="#">ListReviewPolicyResultsForHIT</a>	YangListReviewPolicyResultsForOperasi HIT mengambil hasil yang dihitung dan tindakan yang diambil selama menjalankan Kebijakan Tinjauan Anda selama operasi createHit	Daftar			
<a href="#">ListReviewableHITs</a>	YangListReviewableOperasi HITs mengembalikan semua HIT Peminta yang belum disetujui atau ditolak	Daftar			
<a href="#">ListWorkerBlocks</a>	YangListWorkersBlocks operasi mengambil daftar Pekerja yang diblokir dari bekerja pada HITs Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWorkersWithQualificationType</a>	YangListWorkersWithQualificationType operasi mengembalikan semua Pekerja dengan jenis Kualifikasi tertentu	Daftar			
<a href="#">NotifyWorkers</a>	YangNotifyWorkers operasi mengirimkan email ke satu atau lebih Pekerja yang Anda tentukan dengan ID Pekerja	Tulis			
<a href="#">RejectAssignment</a>	YangRejectAssignment operasi menolak hasil tugas selesai	Tulis			
<a href="#">RejectQualificationRequest</a>	YangRejectQualificationRequest operasi menolak permintaan pengguna untuk Kualifikasi	Tulis			
<a href="#">SendBonus</a>	YangSendBonus operasi mengeluarkan pembayaran uang dari akun Anda ke Pekerja	Tulis			
<a href="#">SendTestEventNotification</a>	YangSendTestEventNotification operasi menyebabkan Amazon Mechanical Turk mengirim pesan notifikasi seolah-olah peristiwa HIT terjadi, sesuai dengan spesifikasi notifikasi yang disediakan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateExpirationForHIT</a>	YangUpdateExpirationForOperasi HIT memungkinkan Anda memperpanjang waktu kedaluwarsa HIT di luar kedaluwarsa saat ini atau berakhir HIT segera	Tulis			
<a href="#">UpdateHitReviewStatus</a>	UpdateHitReviewStatusoperasi mematikan status HIT	Tulis			
<a href="#">UpdateHitTypeOfHIT</a>	UpdateHitTypeOfOperasi HIT memungkinkan Anda untuk mengubah properti HITType dari HIT	Tulis			
<a href="#">UpdateNotificationSettings</a>	YangUpdateNotificationSettingsoperasi menciptakan, memperbarui, menonaktifkan atau mengaktifkan kembali pemberitahuan untuk jenis HIT	Tulis			
<a href="#">UpdateQualificationType</a>	YangUpdateQualificationType operasi memodifikasi atribut dari jenis Kualifikasi yang ada, yang diwakili olehQualificationTypestruktur data	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Mechanical Turk

Amazon Mechanical Turk tidak mendukung penentuan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Mechanical Turk, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Mechanical Turk

MechanicalTurk tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon MemoryDB

Amazon MemoryDB (awalan layanan: `memorydb`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon MemoryDB](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon MemoryDB](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon MemoryDB](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon MemoryDB

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

**Note**

Ketika Anda membuat kebijakan MemoryDB untuk Redis di IAM Anda harus menggunakan karakter wildcard "\*" untuk blok Sumber Daya. Untuk informasi tentang menggunakan tindakan API MemoryDB untuk Redis berikut dalam kebijakan IAM, lihat [Tindakan MemoryDB dan IAM](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchUpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk menerapkan pembaruan layanan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateNetworkInterface



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Connect</a>	Memungkinkan pengguna IAM atau peran untuk terhubung sebagai pengguna MemoryDB tertentu untuk node dalam cluster	Tulis			ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs  s3:GetObject
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
			<a href="#">cluster*</a>		
			<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CopySnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat salinan snapshot yang ada	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		memorydb:TagResource s3:DeleteObject s3:GetBucketAcl s3:PutObject
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAcl</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kontrol akses baru	Tulis	<a href="#">user*</a>		memorydb:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster	Tulis	<a href="#">acl*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs memorydb:TagResource s3:GetObject
			<a href="#">parametergroup*</a>		
			<a href="#">subnetgroup*</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	memorydb:TagResource
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat cadangan klaster pada titik waktu saat ini	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		memorydb:TagResource s3:DeleteObject s3:GetBucketAcl s3:PutObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup subnet baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	memorydb:TagResource
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	memorydb:TagResource
<a href="#">DeleteAcl</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar kontrol akses	Tulis	<a href="#">acl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster yang telah ditetapkan sebelumnya	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
			<a href="#">snapshot</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup parameter	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup subnet	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAcls</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang daftar kontrol akses	Baca	<a href="#">acl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeClusters</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua klaster yang disediakan jika tidak ada pengenalan klaster yang ditentukan, atau tentang klaster tertentu jika pengenalan klaster disediakan	Baca	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeEngineVersions</a>	Memberikan izin untuk daftar mesin yang tersedia dan versinya	Baca			
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil peristiwa yang terkait dengan klaster, grup subnet, dan grup parameter	Baca			
<a href="#">DescribeParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang grup parameter	Baca	<a href="#">parametergroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeParameters</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar parameter terperinci untuk grup parameter tertentu	Baca	<a href="#">parameter group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeReservedNodes</a>	Memberikan izin untuk mengambil node yang dipesan	Baca	<a href="#">reservednode*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeReservedNodesOfferings</a>	Memberikan izin untuk mengambil penawaran node yang dipesan	Baca			
<a href="#">DescribeServiceUpdates</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian pembaruan layanan	Baca			
<a href="#">DescribeSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang snapshot klaster	Baca	<a href="#">snapshot*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeSubnetGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar grup subnet	Baca	<a href="#">subnetgroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUsers</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pengguna	Baca	<a href="#">user*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">FailoverShard</a>	Memberikan izin untuk menguji failover otomatis pada pecahan yang ditentukan dalam klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAllowedNodeTypeUpdates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pembaruan tipe node yang tersedia	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag alokasi biaya	Baca	<a href="#">acl</a> <a href="#">cluster</a> <a href="#">parameter group</a> <a href="#">snapshot</a> <a href="#">subnetgroup</a> <a href="#">user</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PurchaseReservedOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli node cadangan baru	Tulis	<a href="#">reservednode*</a>		memorydb:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResetParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter ke mesin atau nilai default sistem	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan hingga 10 tag alokasi biaya ke sumber daya bernama	Penandaan	<a href="#">acl</a> <a href="#">cluster</a> <a href="#">parameter group</a> <a href="#">reservednode</a> <a href="#">snapshot</a> <a href="#">subnetgroup</a> <a href="#">user</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang diidentifikasi oleh TagKeysdaftar dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">acl</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">parameter group</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
			<a href="#">user</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateAcl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar kontrol akses	Tulis	<a href="#">acl*</a>		
			<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcs
			<a href="#">acl</a>		
			<a href="#">parameter group</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui parameter dalam grup parameter	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup subnet	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon MemoryDB

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">parameter group</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:parametergroup/\${ParameterGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subnetgroup</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:subnetgroup/\${SubnetGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:snapshot/\${SnapshotName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:user/\${UserName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">acl</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:acl/\${AclName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">reservednode</a>	arn:\${Partition}:memorydb:\${Region}:\${Account}:reservednode/\${ReservationID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon MemoryDB

Amazon MemoryDB mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	Tali
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter tindakan berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	Tali
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter tindakan berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Message Delivery Service

Amazon Message Delivery Service (awalan layanan:ec2messages) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Message Delivery Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Message Delivery Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Message Delivery Service](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Message Delivery Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcknowledgeMessage</a>	Memberikan izin untuk mengakui pesan, memastikan tidak akan dikirimkan lagi	Tulis			
<a href="#">DeleteMessage</a>	Memberikan izin untuk menghapus pesan	Tulis			
<a href="#">FailMessage</a>	Memberikan izin untuk gagal pesan, menandakan pesan tidak dapat diproses dengan sukses, memastikan tidak dapat dibalas atau dikirimkan lagi	Tulis			
<a href="#">GetEndpoint</a>	Memberikan izin untuk merutekan lalu lintas ke titik akhir yang benar berdasarkan tujuan yang diberikan untuk pesan	Baca			
<a href="#">GetMessages</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan pesan ke klien/instance menggunakan polling panjang	Baca		<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a> <a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	
<a href="#">SendReply</a>	Memberikan izin untuk mengirim balasan dari klien/instance ke layanan upstream	Tulis		<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Message Delivery Service

Amazon Message Delivery Service tidak mendukung penetapan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Message Delivery Service, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Message Delivery Service

Amazon Message Delivery Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	Memfilter akses oleh ARN dari instance dari mana permintaan berasal	ARN
<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi Nama Sumber Daya Amazon (ARN) dari instans terkelola Manajer AWS Sistem tempat permintaan dibuat. Kunci ini tidak ada saat permintaan berasal dari instans terkelola yang diautentikasi dengan peran IAM yang terkait dengan profil instans EC2	ARN

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Message Gateway Service

Amazon Message Gateway Service (awalan layanan: `ssmmessages`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Message Gateway Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Message Gateway Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Message Gateway Service](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Message Gateway Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateControlChannel</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan saluran kontrol untuk sebuah instans untuk mengirim pesan kontrol ke layanan Systems Manager	Tulis		<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a> <a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	
<a href="#">CreateDataChannel</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan saluran data untuk sebuah instans untuk mengirim pesan data ke layanan Systems Manager	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">OpenControlChannel</a>	Memberikan izin untuk membuka koneksi websocket untuk aliran saluran kontrol terdaftar dari instance ke layanan Systems Manager	Tulis			
<a href="#">OpenDataChannel</a>	Memberikan izin untuk membuka koneksi websocket untuk aliran saluran data terdaftar dari instance ke layanan Systems Manager	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Message Gateway Service

Amazon Message Gateway Service tidak mendukung penetapan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Message Gateway Service, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Message Gateway Service

Amazon Message Gateway Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	Memfilter akses oleh ARN dari instance dari mana permintaan berasal	ARN
<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi Nama Sumber Daya Amazon (ARN) dari instans terkelola Manajer AWS Sistem tempat permintaan dibuat. Kunci ini tidak ada saat permintaan berasal dari instans terkelola yang diautentikasi dengan peran IAM yang terkait dengan profil instans EC2	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSMicroservice Extractor untuk .NET

AWSMicroservice Extractor untuk .NET (awalan layanan:serviceextract) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWSMicroservice Extractor untuk .NET](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSMicroservice Extractor untuk .NET](#)
- [Kunci kondisi untukAWSMicroservice Extractor untuk .NET](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWSMicroservice Extractor untuk .NET

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConfig</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi yang diperlukan untuk AWS Microservice Extractor untuk klien desktop .NET	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Microservice Extractor untuk .NET

AWS Microservice Extractor untuk .NET tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Microservice Extractor untuk .NET, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Microservice Extractor untuk .NET

Microservice Extractor untuk .NET tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Kredit Program Akselerasi Migrasi

AWS Kredit Program Akselerasi Migrasi (awalan layanan: mapcredits) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSKredit Program Akselerasi Migrasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSKredit Program Akselerasi Migrasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSKredit Program Akselerasi Migrasi](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSKredit Program Akselerasi Migrasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssociatedPrograms</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat perjanjian Program Percepatan Migrasi terkait pengguna	Daftar	<a href="#">agreement</a> * -		
<a href="#">ListQuarterCredits</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat kredit perjanjian Program Percepatan Migrasi yang terkait dengan akun pembayar pengguna	Daftar	<a href="#">agreement</a> * -		
<a href="#">ListQuarterSpend</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat perjanjian Program Akselerasi Migrasi yang memenuhi syarat yang terkait dengan akun pembayar pengguna	Daftar	<a href="#">agreement</a> * -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSKredit Program Akselerasi Migrasi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">agreement</a>	arn:\${Partition}:mapcredits:::\${Agreement}/\${AgreementId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Kredit Program Akselerasi Migrasi

MapCredits tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Migration Hub

AWS Migration Hub (awalan layanan: mgh) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Migration Hub](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Migration Hub](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Migration Hub](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Migration Hub

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate CreatedArtifact</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan AWS artefak yang diberikan ke MigrationTask	Tulis	<a href="#">migration Task*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateDiscoveredResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sumber daya ADS tertentu ke MigrationTask	Tulis	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">CreateHomeRegionControl</a>	Memberikan izin untuk membuat Kontrol Wilayah Beranda Hub Migrasi	Tulis			
<a href="#">CreateProgressUpdateStream</a>	Memberikan izin untuk membuat ProgressUpdateStream	Tulis	<a href="#">progressUpdateStream*</a>		
<a href="#">DeleteHomeRegionControl</a>	Memberikan izin untuk menghapus Kontrol Wilayah Beranda Hub Migrasi	Tulis			
<a href="#">DeleteProgressUpdateStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus ProgressUpdateStream	Tulis	<a href="#">progressUpdateStream*</a>		
<a href="#">DescribeApplicationState</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status Aplikasi Application Discovery Service	Baca			
<a href="#">DescribeHomeRegionControls</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Kontrol Wilayah Beranda	Daftar			
<a href="#">DescribeMigrationTask</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan MigrationTask	Baca	<a href="#">migrationTask*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateCreateArtifact</a>	Memberikan izin untuk memisahkan AWS artefak yang diberikan dari Migration Task	Tulis	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">DisassociateDiscoveredResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya ADS tertentu dari Migration Task	Tulis	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">GetHomeRegion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Wilayah Beranda Migration Hub	Baca			
<a href="#">ImportMigrationTask</a>	Memberikan izin untuk mengimpor MigrationTask	Tulis	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">ListApplicationStates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status Aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListCreatedArtifacts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar artefak yang dibuat terkait untuk Migration Task	Daftar	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">ListDiscoveredResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya ADS terkait dari MigrationTask	Daftar	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">ListMigrationTasks</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan MigrationTasks	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProgressUpdateStreams</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan ProgressUpdateStreams	Daftar			
<a href="#">NotifyApplicationState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status Aplikasi Application Discovery Service	Tulis			
<a href="#">NotifyMigrationTaskState</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu status terbaru MigrationTask	Tulis	<a href="#">migrationTask*</a>		
<a href="#">PutResourceAttributes</a>	Memberikan izin untuk menempatkan ResourceAttributes	Tulis	<a href="#">migrationTask*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Migration Hub

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">progressUpdateStream</a>	arn:\${Partition}:mgh:\${Region}:\${Account}:progressUpdateStream/\${Stream}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">migration Task</a>	arn:\${Partition}:mgh:\${Region}:\${Account}:progressUpdateStream/\${Stream}/migrationTask/\${Task}	

## Kunci kondisi untuk AWS Migration Hub

Migration Hub tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Migration Hub Orchestrator

AWS Migration Hub Orchestrator (awalan layanan:migrationhub-orchestrator) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Migration Hub Orchestrator](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Migration Hub Orchestrator](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Orkestrator Hub Migrasi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Migration Hub Orchestrator

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template kustom	Tulis			
<a href="#">CreateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja berdasarkan template yang dipilih	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWorkflowStep</a>	Memberikan izin untuk membuat langkah di bawah alur kerja dan grup langkah tertentu	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">CreateWorkflowStepGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup langkah kustom untuk alur kerja tertentu	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">DeleteTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template kustom	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DeleteWorkflow</a>	Memberikan izin ke alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">DeleteWorkflowStep</a>	Memberikan izin untuk menghapus langkah dari grup langkah tertentu di bawah alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteWorkflowStepGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup langkah yang terkait dengan alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetMessage</a>	Memberikan izin ke plugin untuk menerima informasi dari layanan	Baca			
<a href="#">GetTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk Template	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetTemplateStep</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian langkah yang terkait dengan template dan grup langkah	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetTemplateStepGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata grup langkah di bawah templat	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetWorkflow</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata yang diasosiasikan dengan alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">GetWorkflowStep</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian langkah yang terkait dengan alur kerja dan grup langkah	Baca	<a href="#">workflow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetWorkflowStepGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail grup langkah yang terkait dengan alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">ListPlugins</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua Plugin terdaftar	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">template*</a>		
			<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">ListTemplateStepGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup langkah dari template	Daftar	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">ListTemplateSteps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar langkah dalam grup langkah	Daftar	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">ListTemplates</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua Template yang tersedia untuk pelanggan	Daftar			
<a href="#">ListWorkflowStepGroups</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar grup langkah yang terkait dengan alur kerja	Daftar	<a href="#">workflow*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWorkflowSteps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar langkah-langkah dalam grup langkah yang terkait dengan alur kerja	Daftar	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">ListWorkflows</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua alur kerja	Daftar			
<a href="#">RegisterPlugin</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan plugin untuk menerima ID dan mulai menerima pesan dari layanan	Tulis			
<a href="#">RetryWorkflowStep</a>	Memberikan izin untuk mencoba lagi langkah yang gagal dalam alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">SendMessage</a>	Memberikan izin ke plugin untuk mengirim informasi ke layanan	Tulis			
<a href="#">StartWorkflow</a>	Memberikan izin untuk memulai alur kerja atau melanjutkan alur kerja yang dihentikan	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">StopWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghentikan alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">template</a> <a href="#">workflow</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">template</a> <a href="#">workflow</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template kustom	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">UpdateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata yang terkait dengan alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">UpdateWorkflowStep</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata dan status langkah kustom dalam alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">UpdateWorkflowStepGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata yang terkait dengan grup langkah dalam alur kerja tertentu	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Migration Hub Orchestrator

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workflow</a>	<code>arn:\${Partition}:migrationhub-orchestrator:\${Region}:\${Account}:workflow/\${ResourceId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">template</a>	<code>arn:\${Partition}:migrationhub-orchestrator:\${Region}:\${Account}:template/\${ResourceId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Orkestrator Hub Migrasi

AWS Migration Hub Orchestrator mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWS Ruang Refactor Hub Migrasi

AWS Ruang Refactor Hub Migrasi (awalan layanan: `refactor-spaces`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWS Ruang Refactor Hub Migrasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS Ruang Refactor Hub Migrasi](#)
- [Kunci kondisi untukAWS Ruang Refactor Hub Migrasi](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWS Ruang Refactor Hub Migrasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi dalam lingkungan	Tulis		<a href="#">refactor-spaces:Application</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">CreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menciptakan lingkungan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRoute</a>	Memberikan izin untuk membuat rute dalam aplikasi	Tulis		<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:RouteCreatedByIdByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a> <a href="#">refactor-spaces:SourcePath</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan dalam aplikasi	Tulis		<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi dari lingkungan	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">DeleteRoute</a>	Memberikan izin untuk menghapus rute dari aplikasi	Tulis	<a href="#">route*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:RouteCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a> <a href="#">refactor-spaces:SourcePath</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteService</a>		Tulis	<a href="#">service*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	<p>Memberikan izin untuk menghapus layanan dari aplikasi</p>			<p><a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a></p> <p><a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a></p> <p><a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a></p> <p><a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a></p>	
<p><a href="#">GetApplication</a></p>	<p>Memberikan izin untuk mendapatkan informasi lebih lanjut tentang aplikasi</p>	<p>Baca</p>	<p><a href="#">application*</a></p>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountId</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi lebih lanjut untuk suatu lingkungan	Baca	<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang kebijakan sumber daya	Baca			
<a href="#">GetRoute</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi lebih lanjut tentang rute	Baca	<a href="#">route*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:RouteCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:CreatedByAccountIds</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:SourcePath</u></a> <a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetService</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi lebih lanjut tentang layanan	Baca	<a href="#">service*</a>	<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a> <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aplikasi di lingkungan	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListEnvironmentVpcs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua VPC untuk lingkungan	Baca	<a href="#">environment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua lingkungan	Baca			
<a href="#">ListRoutes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua rute dalam aplikasi	Baca	<a href="#">route*</a>		
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua layanan di lingkungan	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya tertentu	Baca			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">route</a>		
			<a href="#">service</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
				<a href="#"><u>refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:RouteCreatedByIdByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:CreatedByAccountIds</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:SourcePath</u></a> <a href="#"><u>aws:TagKeys</u></a> <a href="#"><u>aws:RequestTag/\${TagKey}</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">route</a>		
			<a href="#">service</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:RouteCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:CreatedByAccountIds</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:SourcePath</u></a> <a href="#"><u>aws:TagKeys</u></a> <a href="#"><u>aws:RequestTag/\${TagKey}</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateRoute</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rute dari aplikasi	Tulis	<a href="#">route*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:RouteCreatedByAccount</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:CreatedByAccountId</u></a> <a href="#"><u>refactor-spaces:SourcePath</u></a> <a href="#"><u>aws:ResourceTag/\${TagKey}</u></a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS Ruang Refactor Hub Migrasi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:refactor-spaces:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:refactor-spaces:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentId}/application/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a>
<a href="#">service</a>	arn:\${Partition}:refactor-spaces:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentId}/application/\${ApplicationId}/service/\${ServiceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a>  <a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">route</a>	arn:\${Partition}:refactor-spaces:\${Region}:\${Account}:environment/\${EnvironmentId}/application/\${ApplicationId}/route/\${RouteId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a>  <a href="#">refactor-spaces:RouteCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a>  <a href="#">refactor-spaces:SourcePath</a>

### Kunci kondisi untukAWS Ruang Refactor Hub Migrasi

AWS Migrasi Hub Refactor Spaces mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">refactor-spaces:ApplicationCreatedByAccount</a>	Memfilter akses dengan membatasi tindakan hanya ke akun yang membuat aplikasi dalam lingkungan	String
<a href="#">refactor-spaces:CreatedByAccountIds</a>	Memfilter akses oleh akun yang membuat sumber daya	ArrayOfString
<a href="#">refactor-spaces:RouteCreatedByAccount</a>	Memfilter akses dengan membatasi tindakan hanya ke akun yang membuat rute dalam aplikasi	String
<a href="#">refactor-spaces:ServiceCreatedByAccount</a>	Memfilter akses dengan membatasi tindakan hanya ke akun yang membuat layanan dalam aplikasi	String
<a href="#">refactor-spaces:SourcePath</a>	Memfilter akses dengan jalur rute	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Rekomendasi Strategi Hub AWS Migrasi

AWS Rekomendasi Strategi Hub Migrasi (awalan layanan:migrationhub-strategy) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Rekomendasi Strategi AWS Migration Hub](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Rekomendasi Strategi AWS Migration Hub](#)
- [Kunci kondisi untuk Rekomendasi Strategi Hub AWS Migrasi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Rekomendasi Strategi AWS Migration Hub

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAntiPa ttern</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail dari setiap pola anti yang harus dilihat kolektor di lingkungan pelanggan	Baca			
<a href="#">GetApplicationComponentDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail aplikasi	Baca			
<a href="#">GetApplicationComponent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua strategi dan alat yang	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">onentStrategies</a>	direkomendasikan untuk aplikasi yang berjalan di server				
<a href="#">GetAssessment</a>	Memberikan izin untuk mengambil status penilaian yang sedang berlangsung	Baca			
<a href="#">GetImportFileTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tugas impor tertentu	Baca			
<a href="#">GetLatestAssessmentId</a>	Memberikan izin untuk mengambil id penilaian terbaru	Baca			
<a href="#">GetMessage</a>	Memberikan izin kepada kolektor untuk menerima informasi dari layanan	Baca			
<a href="#">GetPortfolioPreferences</a>	Memberikan izin untuk mengambil preferensi Migrasi/Modernisasi pelanggan	Baca			
<a href="#">GetPortfolioSummary</a>	Memberikan izin untuk mengambil ringkasan keseluruhan (jumlah server untuk rehost dll serta jumlah keseluruhan anti pola)	Baca			
<a href="#">GetRecommendationReportDetails</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi rinci tentang laporan rekomendasi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServerDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan info tentang server tertentu	Baca			
<a href="#">GetServerStrategies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan strategi dan alat yang direkomendasikan untuk server tertentu	Baca			
<a href="#">ListAnalyzableServers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua server yang dapat dianalisis di lingkungan vcenter pelanggan	Daftar			
<a href="#">ListAntiPatterns</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua pola anti yang harus dicari kolektor di lingkungan pelanggan	Daftar			
<a href="#">ListApplicationComponents</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua aplikasi yang berjalan di server di server pelanggan	Daftar			
<a href="#">ListCollectors</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua kolektor yang dipasang oleh pelanggan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListImportFileTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua impor yang dilakukan oleh pelanggan	Daftar			
<a href="#">ListJarArifacts</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar binari yang harus dinilai oleh kolektor	Daftar			
<a href="#">ListServers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua server di lingkungan pelanggan	Daftar			
<a href="#">PutLogData</a>	Memberikan izin kepada kolektor untuk mengirim log ke layanan	Tulis			
<a href="#">PutMetricData</a>	Memberikan izin kepada kolektor untuk mengirim metrik ke layanan	Tulis			
<a href="#">PutPortfolioPreferences</a>	Memberikan izin untuk menyimpan preferensi Migrasi/Modernisasi pelanggan	Tulis			
<a href="#">RegisterCollector</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan kolektor untuk menerima ID dan mulai menerima pesan dari layanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendMessage</a>	Memberikan izin kepada kolektor untuk mengirim informasi ke layanan	Tulis			
<a href="#">StartAssessment</a>	Memberikan izin untuk memulai penilaian di lingkungan pelanggan (mengumpulkan data dari semua server dan memberikan rekomendasi)	Tulis			
<a href="#">StartImportFileTask</a>	Memberikan izin untuk mulai mengimpor data dari file yang disediakan oleh pelanggan	Tulis			
<a href="#">StartRecommendationReportGeneration</a>	Memberikan izin untuk mulai membuat laporan rekomendasi	Tulis			
<a href="#">StopAssessment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan penilaian yang sedang berlangsung	Tulis			
<a href="#">UpdateApplicationComponentConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail aplikasi	Tulis			
<a href="#">UpdateCollectorConfiguration</a>	Memberikan izin kepada kolektor untuk mengirim informasi konfigurasi ke layanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateServerConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui info di server bersama dengan strategi yang disarankan	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Rekomendasi Strategi AWS Migration Hub

AWS Rekomendasi Strategi Migration Hub tidak mendukung penetapan ARN sumber daya dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Rekomendasi Strategi Hub AWS Migrasi, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Rekomendasi Strategi Hub AWS Migrasi

Rekomendasi Strategi Hub Migrasi tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Mobile Analytics

Amazon Mobile Analytics (awalan layanan: `mobileanalytics`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Mobile Analytics](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Mobile Analytics](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Mobile Analytics](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Mobile Analytics

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
GetFinancialReports	Memberikan akses ke metrik keuangan untuk aplikasi	Baca			
GetReports	Memberikan akses ke metrik standar untuk aplikasi	Baca			
<a href="#">PutEvents</a>	YangPutEventsoperasi mencatat satu atau lebih peristiwa	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Mobile Analytics

Amazon Mobile Analytics tidak mendukung penentuan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Mobile Analytics, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Mobile Analytics

Mobile Analytics tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Monitron

Amazon Monitron (awalan layanan:monitron) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Monitor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Monitor](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Monitor](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Monitor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`



daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate ProjectAdminUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pengguna dengan proyek sebagai administrator	Manajemer izin	<a href="#">project*</a>		sso-directory:DescribeUsers  sso:AssociateProfile  sso:GetManagedApplicationInstance  sso:GetProfile  sso:ListDirectoryAssociations  sso:ListProfileAssociations

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					sso:ListProfiles
<a href="#">CreateProject</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat proyek	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  kms:CreateGrant  sso:CreateManagedApplicationInstance  sso:DeleteManagedApplicationInstance  sso:DescribeRegisteredRegions

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProjectUserAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan pengguna dengan proyek	Manajemer izin	<a href="#">project*</a>		sso-directory:DescribeUsers  sso:AssociateProfile  sso:GetManagedApplicationInstance  sso:GetProfile  sso:ListDirectoryAssociations  sso:ListProfileAssociations  sso:ListProfiles

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateUserRoleAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan peran akses dengan pengguna	Manajemen izin	<a href="#">project*</a>		sso:directory:DescribeUsers  sso:GetManagedApplicationInstance  sso:GetProfile  sso:ListDirectoryAssociations  sso:ListProfileAssociations  sso:ListProfiles
<a href="#">DeleteProject</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		sso:DeleteManagedApplicationInstance

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProjectUserAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan pengguna dari proyek	Manajemer izin	<a href="#">project*</a>		sso-directory:DescribeUsers  sso:DisassociateProfile  sso:GetManagedApplicationInstance  sso:GetProfile  sso:ListDirectoryAssociations  sso:ListProfiles
<a href="#">DeleteUserRoleAssociation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan peran akses dari pengguna	Manajemer izin	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateProjectAdminUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan administrator dari proyek	Manajemen izin	<a href="#">project*</a>		sso-directory:DescribeUsers  sso:DisassociateProfile  sso:GetManagedApplicationInstance  sso:GetProfile  sso:ListDirectoryAssociations  sso:ListProfiles
<a href="#">GetProject</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetProjectAdminUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan administrator yang terkait dengan proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		sso-directory:DescribeUsers  sso:GetManagedApplicationInstance  sso:ListProfileAssociations
<a href="#">ListProjectAdminUsers</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua administrator yang terkait dengan proyek	Manajemen izin	<a href="#">project*</a>		sso-directory:DescribeUsers  sso:GetManagedApplicationInstance

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProjectUserAssociations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pengguna yang terkait dengan proyek	Daftar	<a href="#">project*</a>		sso:GetManagedApplicationInstance  sso:GetProfile  sso:ListDirectoryAssociations  sso:ListProfileAssociations  sso:ListProfiles
<a href="#">ListProjects</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar semua proyek	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">project</a>		
<a href="#">ListUserAccessRoleAssociations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua peran akses yang terkait dengan pengguna	Daftar	<a href="#">project*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">project</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">project</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateProject</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Monitron

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:monitron:\${Region}:\${Account}:project/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Monitron

Amazon Monitron mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon MQ

Amazon MQ (awalan layanan:mq) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon MQ](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon MQ](#)

- [Kunci kondisi untuk Amazon MQ](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon MQ

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBroker</a>	Memberikan izin untuk membuat broker	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateNetworkInterface  ec2:CreateNetworkInterfacePermission  ec2:CreateSecurityGroup  ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DescribeInternetGateways  ec2:DescribeNetworkInterfacePermissions  ec2:DescribeNetworkInterfaces

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					ec2:DescribeSecurityGroups
					ec2:DescribeSubnets
					ec2:DescribeVpcEndpoints
					ec2:DescribeVpcs
					ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute
					iam:CreateServiceLinkedRole
					route53:AssociateVPCWithHostedZone

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi baru untuk nama konfigurasi yang ditentukan. Amazon MQ menggunakan konfigurasi default (jenis mesin dan versi mesin)	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateReplicaBroker</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat broker replika	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin untuk membuat tag	Penandaan	<a href="#">brokers</a>		
			<a href="#">configurations</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna ActiveMQ	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBroker</a>	Memberikan izin untuk menghapus broker	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterfacePermission ec2:DeleteVpcEndpoints ec2:DetachNetworkInterface
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag	Penandaan	<a href="#">brokers</a> <a href="#">configurations</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna ActiveMQ	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">DescribeBroker</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang broker yang ditentukan	Baca	<a href="#">brokers*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBrokerEngineTypes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang mesin broker	Baca			
<a href="#">DescribeBrokerInstanceOptions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang opsi instans broker	Baca			
<a href="#">DescribeConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang konfigurasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">configurations*</a>		
<a href="#">DescribeConfigurationRevision</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan revisi konfigurasi yang ditentukan untuk konfigurasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">configurations*</a>		
<a href="#">DescribeUser</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pengguna ActiveMQ	Baca	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">ListBrokers</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua broker	Daftar			
<a href="#">ListConfigurationRevisions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua revisi yang ada untuk konfigurasi yang ditentukan	Daftar	<a href="#">configurations*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua konfigurasi	Daftar			
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag	Daftar	<a href="#">brokers</a>		
			<a href="#">configurations</a>		
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar semua pengguna ActiveMQ	Daftar	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">Promote</a>	Memberikan izin untuk mempromosikan broker	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">RebootBroker</a>	Memberikan izin untuk me-reboot broker	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">UpdateBroker</a>	Memberikan izin untuk menambahkan perubahan konfigurasi yang tertunda ke broker	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		
<a href="#">UpdateConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">configurations*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi untuk pengguna ActiveMQ	Tulis	<a href="#">brokers*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon MQ

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">brokers</a>	arn:\${Partition}:mq:\${Region}:\${Account}:broker:\${BrokerName}:\${BrokerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configurations</a>	arn:\${Partition}:mq:\${Region}:\${Account}:configuration:\${ConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon MQ

Amazon MQ mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Conditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Neptune

Amazon Neptune (awalan `layananneptune-db:`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Neptune](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Neptune](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Neptune](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Neptune

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelLoaderJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan pemuat	Tulis	<a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelMLDataProcessingJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan pemrosesan data ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">CancelMLModelTrainingJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan pelatihan model ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">CancelMLModelTransformJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan transformasi model ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">CancelQuery</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kueri	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">CreateMLEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">DeleteDataViaQuery</a>	Memberikan izin untuk menjalankan data hapus melalui API kueri pada database	Tulis	<a href="#">database*</a>	<a href="#">neptune-d_b:QueryLanguage</a>	
<a href="#">DeleteMLEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">DeleteStatistics</a>	Memberikan izin untuk menghapus semua statistik dalam database	Tulis	<a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEngineStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status mesin Neptunus	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetGraphSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan grafik dari database	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetLoaderJobStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status pekerjaan loader	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetMLDataProcessingJobStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status pekerjaan pemrosesan data ML	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetMLEndpointStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status titik akhir ML	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetMLModeITrainingJobStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status pekerjaan pelatihan model ML	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetMLModeITransformJobStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status pekerjaan transformasi model ML	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetQueryStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status semua kueri aktif	Baca	<a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">neptune-d b:QueryLanguage</a>	
<a href="#">GetStatisticsStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status statistik database	Baca	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">GetStreamRecords</a>	Memberikan izin untuk mengambil catatan aliran dari Neptunus	Baca	<a href="#">database*</a>	<a href="#">neptune-d b:QueryLanguage</a>	
<a href="#">ListLoaderJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan loader	Daftar	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">ListMLDataProcessingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan pemrosesan data ML	Daftar	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">ListMLEndpoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua titik akhir ML	Daftar	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">ListMLModelTrainingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan pelatihan model ML	Daftar	<a href="#">database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMLModelTransformJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan transformasi model ML	Daftar	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">ManageStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengelola statistik dalam database	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">ReadDataViaQuery</a>	Memberikan izin untuk menjalankan data baca melalui API kueri pada database	Baca	<a href="#">database*</a>	<a href="#">neptune-d b:QueryLanguage</a>	
<a href="#">ResetDatabase</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan token yang diperlukan untuk mengatur ulang dan mengatur ulang database Neptune	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">StartLoaderJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan loader	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">StartMLDataProcessingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pemrosesan data ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">StartMLModelTrainingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pelatihan model ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartMLModelTransformJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan transformasi model ML	Tulis	<a href="#">database*</a>		
<a href="#">WriteDataViaQuery</a>	Memberikan izin untuk menjalankan data tulis melalui API kueri pada database	Tulis	<a href="#">database*</a>	<a href="#">neptune-db:QueryLanguage</a>	
<a href="#">connect</a>	Memberikan izin untuk semua tindakan akses data dalam versi engine sebelum 1.2.0.0	Tulis	<a href="#">database*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Neptune

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">database</a>	arn:\${Partition}:neptune-db:\${Region}:\${Account}:\${RelativeId}/database	

## Kunci kondisi untuk Amazon Neptune

Amazon Neptune mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">neptune-db:QueryLanguage</a>	Memfilter akses berdasarkan model grafik	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Neptune Analytics

Amazon Neptune Analytics (awalan `neptune-graph`;) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Neptune Analytics](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Neptune Analytics](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Neptune Analytics](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Neptune Analytics

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

**Note**

Semua tindakan IAM kecuali 'ReadDataViaQuery', 'WriteDataViaQuery' dan 'DeleteDataViaQuery' memiliki operasi API yang sesuai

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelImportTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas impor yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">import-task*</a>		
<a href="#">CancelQuery</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kueri	Tulis	<a href="#">graph*</a>		
<a href="#">CreateGraph</a>	Memberikan izin untuk membuat grafik baru	Tulis	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey
				<a href="#">aws:RequestTag/TagKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGraphSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot baru dari grafik yang ada	Tulis	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGraphUsingImportTask</a>	Memberikan izin untuk membuat grafik baru saat mengimpor data ke grafik baru	Tulis	<a href="#">import-task*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePrivateGraphEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir grafik pribadi baru untuk mengakses grafik dari dalam vpc	Tulis	<a href="#">graph*</a>		ec2:CreateVpcEndpoint  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs  ec2:ModifyVpcEndpoint

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					route53:AssociateVPCWithHostedZone
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDataViaQuery</a>	Memberikan izin untuk menghapus data melalui API kueri pada grafik	Tulis	<a href="#">graph*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteGraph</a>	Memberikan izin untuk menghapus grafik	Tulis	<a href="#">graph*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteGraphSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot	Tulis	<a href="#">graph-snapshot*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePrivateGraphEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir grafik pribadi dari grafik	Tulis	<a href="#">graph*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeAvailabilityZones  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcAttributes  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcs  ec2:ModifyVpcEndpoint

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					route53:DisassociateVPCFromHostedZone
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEngineStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status mesin grafik	Baca	<a href="#">graph*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetGraph</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang grafik	Baca	<a href="#">graph*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetGraphSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang snapshot	Baca	<a href="#">graph-snapshot*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetGraphSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan data dalam grafik	Baca	<a href="#">graph*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetImportTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang tugas impor	Baca	<a href="#">import-task*</a>		
<a href="#">GetPrivateGraphEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang titik akhir grafik pribadi dari grafik	Baca	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetQueryStatus</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status kueri yang diberikan	Baca	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetStatisticsStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan statistik untuk data dalam grafik	Baca	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListGraphSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar snapshot di akun Anda	Baca	<a href="#">graph-snapshots*</a>		
<a href="#">ListGraphs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grafik di akun Anda	Baca	<a href="#">graph*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListImportTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tugas impor di akun Anda	Baca	<a href="#">import-task*</a>		
<a href="#">ListPrivateGraphEndpoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar titik akhir grafik pribadi untuk grafik tertentu	Baca	<a href="#">graph*</a>		
<a href="#">ListQueries</a>	Memberikan izin untuk memeriksa status semua kueri aktif	Baca	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Neptune Analytics	Baca	<a href="#">graph</a> <a href="#">graph-snapshot</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ReadDataViaQuery</a>	Memberikan izin untuk membaca data melalui API kueri pada grafik	Baca	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResetGraph</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang grafik yang menghapus semua data dalam grafik	Tulis	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RestoreGraphFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat grafik baru dari snapshot yang ada	Tulis	<a href="#">graph-snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey
<a href="#">StartImportTask</a>	Memberikan izin untuk mengimpor data ke grafik yang ada	Tulis	<a href="#">graph*</a>		iam:PassRole
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Neptune Analytics	Pemberian tag	<a href="#">graph</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">graph-snapshot</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Neptune Analytics	Pemberian tag	<a href="#">graph</a> <a href="#">graph-snapshot</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateGraph</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grafik	Tulis	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">WriteDataViaQuery</a>	Memberikan izin untuk menulis data melalui API kueri pada grafik	Tulis	<a href="#">graph*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Neptune Analytics

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">graph</a>	<code>arn:\${Partition}:neptune-graph:\${Region}:\${Account}:graph/\${ResourceId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">graph-snapshot</a>	<code>arn:\${Partition}:neptune-graph:\${Region}:\${Account}:graph-snapshot/\${ResourceId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">import-task</a>	<code>arn:\${Partition}:neptune-graph:\${Region}:\${Account}:import-task/\${ResourceId}</code>	

## Kunci kondisi untuk Amazon Neptune Analytics

Amazon Neptune Analytics mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan nilai dalam permintaan	String



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Network Firewall

AWS Network Firewall (awalan layanan:network-firewall) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Network Firewall](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Network Firewall](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Network Firewall](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Network Firewall

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate FirewallPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat hubungan antara kebijakan firewall dan firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a> <a href="#">FirewallPolicy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Subnets</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan subnet VPC ke firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">CreateFirewall</a>	Memberikan izin untuk membuat firewall AWS Network Firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
			<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFirewallPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan firewall AWS Network Firewall	Tulis	<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup</a>		
			<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup aturan AWS Network Firewall	Tulis	<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTLSInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi inspeksi TLS AWS Network Firewall	Tulis	<a href="#">TLSInspectionConfiguration*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteFirewall</a>	Memberikan izin untuk menghapus firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFirewallPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan firewall	Tulis	<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya untuk kebijakan firewall atau grup aturan	Tulis	<a href="#">FirewallPolicy</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup</a>		
<a href="#">DeleteRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup aturan	Tulis	<a href="#">StatefulRuleGroup*</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup*</a>		
<a href="#">DeleteTLSInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi inspeksi tls	Tulis	<a href="#">TLSInspectionConfiguration*</a>		
<a href="#">DescribeFirewall</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek data yang mendefinisikan firewall	Baca	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">DescribeFirewallPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek data yang menentukan kebijakan firewall	Baca	<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		
			<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>		
<a href="#">DescribeLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi logging firewall	Baca	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">DescribeResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan sumber daya untuk kebijakan firewall atau grup aturan	Baca	<a href="#">FirewallPolicy</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		
<a href="#">DescribeRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek data yang mendefinisikan grup aturan	Baca	<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		
<a href="#">DescribeRuleGroupMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tingkat tinggi tentang kelompok aturan	Baca	<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTLSInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek data yang menentukan konfigurasi inspeksi tls	Baca	<a href="#">TLSInspectionConfiguration*</a>		
<a href="#">DisassociateSubnets</a>	Memberikan izin untuk memisahkan subnet VPC dari firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">ListFirewallPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk kebijakan firewall	Daftar	<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
<a href="#">ListFirewalls</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk firewall	Daftar	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">ListRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk grup aturan	Daftar			
<a href="#">ListTLSInspectionConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk konfigurasi inspeksi tls	Daftar	<a href="#">TLSInspectionConfiguration*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">Firewall*</a>		
			<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		
			<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan sumber daya untuk kebijakan firewall atau grup aturan	Tulis	<a href="#">FirewallPolicy</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Firewall</a>		
			<a href="#">FirewallPolicy</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">Stateless RuleGroup</a>		
			<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">Firewall</a>		
			<a href="#">FirewallPolicy</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup</a>		
			<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateFirewallDeleteProtection</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus proteksi penghapusan untuk firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">UpdateFirewallDescription</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi deskripsi untuk firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateFirewallEncryptionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi enkripsi firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">UpdateFirewallPolicy</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kebijakan firewall	Tulis	<a href="#">FirewallPolicy*</a>		
			<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup</a>		
<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>					
<a href="#">UpdateFirewallPolicyChangeProtection</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus perlindungan perubahan kebijakan firewall untuk firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">UpdateLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi logging firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">UpdateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup aturan	Tulis	<a href="#">StatefulRuleGroup</a>		
			<a href="#">StatelessRuleGroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSubnetChangeProtection</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menghapus perlindungan perubahan subnet untuk firewall	Tulis	<a href="#">Firewall*</a>		
<a href="#">UpdateTLSInspectionConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi inspeksi tls	Tulis	<a href="#">TLSInspectionConfiguration*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Network Firewall

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Firewall</a>	arn:\${Partition}:network-firewall:\${Region}:\${Account}:firewall/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">FirewallPolicy</a>	arn:\${Partition}:network-firewall:\${Region}:\${Account}:firewall-policy/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">StatefulRuleGroup</a>	arn:\${Partition}:network-firewall:\${Region}:\${Account}:stateful-rulegroup/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">StatelessRuleGroup</a>	arn:\${Partition}:network-firewall:\${Region}:\${Account}:stateless-rulegroup/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">TLSInspectionConfiguration</a>	arn:\${Partition}:network-firewall:\${Region}:\${Account}:tls-configuration/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Network Firewall

AWS Network Firewall mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh pada set nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSManajer Jaringan

AWSNetwork Manager (awalan layanan: `networkmanager`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSManajer Jaringan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSManajer Jaringan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSManajer Jaringan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSManajer Jaringan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAttachment</a>	Memberikan izin untuk menerima pembuatan lampiran antara sumber dan tujuan dalam jaringan inti	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">AssociateConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan Connect Peer	Tulis	<a href="#">device*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">AssociateCustomerGateway</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan gateway pelanggan ke perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">link</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">networkmanager:cgwArn</a>	
<a href="#">Associate Link</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan tautan ke perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">link*</a>		
<a href="#">Associate TransitGatewayConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan gateway transit menghubungkan rekan ke perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">link</a>		
				<a href="#">networkmanager:tgwConnectPeerArn</a>	
<a href="#">CreateConnectAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat lampiran Connect	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
			<a href="#">core-network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi Connect Peer	Tulis	<a href="#">attachment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi baru	Tulis	<a href="#">global-network*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCoreNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan inti baru	Tulis	<a href="#">global-network*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDevIce</a>	Memberikan izin untuk membuat perangkat baru	Tulis	<a href="#">global-network*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGlobalNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan global baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateLink</a>	Memberikan izin untuk membuat tautan baru	Tulis	<a href="#">global-network*</a> <a href="#">site</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSite</a>	Memberikan izin untuk membuat situs baru	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSiteToSiteVpnAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat site-to-site Lampiran VPN	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">networkmanager:vpnConnectionArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTransitGatewayPeering</a>	Memberikan izin untuk membuat peering Transit Gateway	Tulis	<a href="#">core-network*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">networkmanager:tgwArn</a>	
<a href="#">CreateTransitGatewayRouteTableAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat lampiran TGW RTB	Tulis	<a href="#">peering*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">networkmanager:tgwRtbArn</a>	
<a href="#">CreateVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat lampiran VPC	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">networkmanager:vpcArn</a> <a href="#">networkmanager:subnetArns</a>	
<a href="#">DeleteAttachment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lampiran	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">DeleteConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk menghapus Connect Peer	Tulis	<a href="#">connect-peer*</a>		
<a href="#">DeleteConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus sambungan	Tulis	<a href="#">connection*</a> <a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">DeleteCoreNetwork</a>	Memberikan izin untuk menghapus jaringan inti	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">DeleteCoreNetworkPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi kebijakan jaringan inti	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDevice</a>	Memberikan izin untuk menghapus perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">DeleteGlobalNetwork</a>	Memberikan izin untuk menghapus jaringan global	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">DeleteLink</a>	Memberikan izin untuk menghapus tautan	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">link*</a>		
<a href="#">DeletePeering</a>	Memberikan izin untuk menghapus peering	Tulis	<a href="#">peering*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">DeleteSite</a>	Memberikan izin untuk menghapus situs	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">site*</a>		
<a href="#">DeregisterTransitGateway</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran gateway transit dari jaringan global	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
				<a href="#">networkmanager:tgwArn</a>	
<a href="#">DescribeGlobalNetworks</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan jaringan global	Daftar	<a href="#">global-network</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk memisahkan Connect Peer	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">DisassociateCustomerGateway</a>	Memberikan izin untuk memisahkan gateway pelanggan dari perangkat	Tulis	<a href="#">global-network*</a>	<a href="#">networkmanager:cgwArn</a>	
<a href="#">DisassociateLink</a>	Memberikan izin untuk memisahkan tautan dari perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a> <a href="#">global-network*</a> <a href="#">link*</a>		
<a href="#">DisassociateTransitGatewayConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk memisahkan rekan penghubung gateway transit dari perangkat	Tulis	<a href="#">global-network*</a>	<a href="#">networkmanager:tgwConnectPeerArn</a>	
<a href="#">ExecuteCoreNetworkChangeSet</a>	Memberikan izin untuk menerapkan perubahan pada jaringan inti	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">GetConnectAttachment</a>	Memberikan izin untuk mengambil lampiran Connect	Baca	<a href="#">attachment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConnectPeer</a>	Memberikan izin untuk mengambil Connect Peer	Baca	<a href="#">connect-peer*</a>		
<a href="#">GetConnectPeerAssociations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi Connect Peer	Baca	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetConnections</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan koneksi	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">connection</a>		
<a href="#">GetCoreNetwork</a>	Memberikan izin untuk mengambil jaringan inti	Baca	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">GetCoreNetworkChangeEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar peristiwa perubahan jaringan inti	Baca	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">GetCoreNetworkChangeSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar set perubahan jaringan inti	Baca	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">GetCoreNetworkPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan jaringan inti	Baca	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">GetCustomGatewayAssociations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi gateway pelanggan	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetDevices</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan perangkat	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">device</a>		
<a href="#">GetLinkAssociations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan asosiasi tautan	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">device</a>		
			<a href="#">link</a>		
<a href="#">GetLinks</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tautan	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">link</a>		
<a href="#">GetNetworkResourceCounts</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah sumber daya untuk jaringan global yang dikelompokkan berdasarkan jenis	Baca	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetNetworkResourceRelationships</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber daya terkait untuk sumber daya dalam jaringan global	Baca	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetNetworkResources</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber daya jaringan global	Baca	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetNetworkRoutes</a>	Memberikan izin untuk mengambil rute untuk tabel rute dalam jaringan global	Baca	<a href="#">global-network*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetNetworkTelemetry</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek telemetry jaringan untuk jaringan global	Baca	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan sumber daya	Baca	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">GetRouteAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi dan hasil analisis rute	Baca	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetSiteToSiteVpnAttachment</a>	Memberikan izin untuk mengambil site-to-site Lampiran VPN	Baca	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">GetSites</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan jaringan global	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">site</a>		
<a href="#">GetTransitGatewayConnectPeerAssociations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan transit gateway menghubungkan asosiasi rekan	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">GetTransitGatewayPeering</a>	Memberikan izin untuk mengambil peering Transit Gateway	Baca	<a href="#">peering*</a>		
<a href="#">GetTransitGatewayRegistrations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pendaftaran gateway transit	Daftar	<a href="#">global-network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTransitGatewayRouteTableAttachment</a>	Memberikan izin untuk mengambil lampiran TGW RTB	Baca	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">GetVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk mengambil lampiran VPC	Baca	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">ListAttachments</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan lampiran	Daftar	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">ListConnectPeers</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan Connect Peers	Daftar	<a href="#">connect-peer*</a>		
<a href="#">ListCoreNetworkPolicyVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi kebijakan jaringan inti	Daftar	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">ListCoreNetworks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jaringan inti	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationServiceAccessStatus</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status akses layanan organisasi	Daftar			
<a href="#">ListPeerings</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan peerings	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Network Manager	Baca	<a href="#">attachment</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">connect-peer</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">core-network</a>		
			<a href="#">device</a>		
			<a href="#">global-network</a>		
			<a href="#">link</a>		
			<a href="#">peering</a>		
			<a href="#">site</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutCoreNetworkPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan jaringan inti	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan sumber daya	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">RegisterTransitGateway</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan gateway transit ke jaringan global	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">networkmanager:tgwArn</a>	
<a href="#">RejectAttachment</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan lampiran	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
<a href="#">RestoreCoreNetworkPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk memulihkan kebijakan jaringan inti ke versi sebelumnya	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">StartOrganizationServiceAccessUpdate</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan akses layanan organisasi	Tulis			
<a href="#">StartRouteAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulai analisis rute dan menyimpan konfigurasi analisis	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Network Manager	Penandaan	<a href="#">attachment</a>		
			<a href="#">connect-peer</a>		
			<a href="#">connection</a>		
			<a href="#">core-network</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">device</a> <a href="#">global-network</a> <a href="#">link</a> <a href="#">peering</a> <a href="#">site</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya Network Manager	Penandaan	<a href="#">attachment</a> <a href="#">connect-peer</a> <a href="#">connection</a> <a href="#">core-network</a> <a href="#">device</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">global-network</a>		
			<a href="#">link</a>		
			<a href="#">peering</a>		
			<a href="#">site</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sambungan	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">UpdateCoreNetwork</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jaringan inti	Tulis	<a href="#">core-network*</a>		
<a href="#">UpdateDevice</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
			<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">UpdateGlobalNetwork</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jaringan global	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">UpdateLink</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tautan	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
			<a href="#">link*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateNetworkResourceMetadata</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui pasangan kunci/nilai metadata pada sumber daya jaringan	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">UpdateSite</a>	Memberikan izin untuk memperbarui situs	Tulis	<a href="#">global-network*</a>		
<a href="#">UpdateVpcAttachment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lampiran VPC	Tulis	<a href="#">attachment*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">networkmanager:subnetArns</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSManajer Jaringan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">global-network</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:global-network/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">site</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:site/\${GlobalNetworkId}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">link</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:link/\${GlobalNetworkId}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:device/\${GlobalNetworkId}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connection</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:connection/\${GlobalNetworkId}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">core-network</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:core-network/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">attachment</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:attachment/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connect-peer</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:connect-peer/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">peering</a>	arn:\${Partition}:networkmanager:::\${Account}:peering/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Manajer Jaringan

AWS Network Manager mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk



menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">networkmanager:cgwArn</a>	Memfilter akses dimana gateway pelanggan dapat dikaitkan atau dipisah	ARN
<a href="#">networkmanager:subnetArns</a>	Memfilter akses dimana subnet VPC dapat ditambahkan atau dihapus dari lampiran VPC	ArrayOfARN
<a href="#">networkmanager:tgwArn</a>	Filter akses dimana gateway transit dapat didaftarkan, dideregistrasi, atau diintip	ARN
<a href="#">networkmanager:tgwConnectPeerArn</a>	Filter akses dimana transit gateway menghubungkan rekan-rekan dapat dikaitkan atau dipisahkan	ARN
<a href="#">networkmanager:tgwRtbArn</a>	Filter akses dimana Transit Gateway Route Table dapat digunakan untuk membuat lampiran	ARN
<a href="#">networkmanager:vpcArn</a>	Filter akses dimana VPC dapat digunakan untuk membuat/memperbarui lampiran	ARN

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">networkmanager:vpnConnectionArn</a>	Filter akses dimana Situs-ke-Situs VPN dapat digunakan untuk membuat/memperbarui lampiran	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Obrolan Manajer AWS Jaringan

AWSNetwork Manager Chat (awalan layanan:networkmanager-chat) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Obrolan Manajer AWS Jaringan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Obrolan Manajer AWS Jaringan](#)
- [Kunci kondisi untuk Obrolan Manajer AWS Jaringan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Obrolan Manajer AWS Jaringan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelMessageResponse[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membatalkan respons terhadap pesan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConversation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat percakapan	Tulis			
<a href="#">DeleteConversation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus percakapan	Tulis			
<a href="#">ListConversationsMessages</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar pesan percakapan	Daftar			
<a href="#">ListConversations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar percakapan	Daftar			
<a href="#">NotifyConversationIsActive</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memberi tahu apakah ada aktivitas dalam percakapan	Tulis			
<a href="#">SendConversationMessage</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim pesan percakapan	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Obrolan Manajer AWS Jaringan

AWSNetwork Manager Chat tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Obrolan Manajer AWS Jaringan, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Obrolan Manajer AWS Jaringan

Network Manager Chat tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Nimble Studio

Amazon Nimble Studio (awalan layanan: `nimble`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Nimble Studio](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Nimble Studio](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Nimble Studio](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Nimble Studio

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `ResourceElement` dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `ConditionElement`. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptEulas</a>	Memberikan izin untuk menerima EULA	Tulis	<a href="#">eula*</a>		
<a href="#">CreateLaunchProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil peluncuran	Tulis	<a href="#">studio*</a>		ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DescribeNatGateways

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	ec2:DescribeNetworkAcls  ec2:DescribeRouteTables  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcEndpoints  ec2:RunInstances

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStreamingImage</a>	Memberikan izin untuk membuat gambar streaming	Tulis	<a href="#">studio*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	ec2:DescribeImages  ec2:DescribeSnapshots  ec2:ModifyInstanceAttribute  ec2:ModifySnapshotAttribute  ec2:RegisterImage



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStreamingSession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi streaming	Tulis	<a href="#">launch-profile*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission nimble:GetLaunchProfile nimble:GetLaunchProfileInitialization nimble:ListEulaAcceptances
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateStreamingSessionStream</a>	Memberikan izin untuk membuatStreamingSessionStream	Tulis	<a href="#">streaming-session*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">CreateStudio</a>	Memberikan izin untuk membuat studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		iam:PassRole sso:CreateManagedApplicationInstance
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStudioComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen studio. Komponen studio menunjuk sumber daya jaringan tempat profil peluncuran akan menyediakan akses	Tulis	<a href="#">studio*</a>		ds:AuthorizeApplication ds:DescribeDirectories ec2:DescribeSecurityGroups fsx:DescribeFileSystems iam:PassRole
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteLaunchProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-profile*</a>		
<a href="#">DeleteLaunchProfileMember</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota profil peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteStreamingImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus gambar streaming	Tulis	<a href="#">streaming-image*</a>		ec2:DeleteSnapshot  ec2:DeregisterImage  ec2:ModifyInstanceAttribute  ec2:ModifySnapshotAttribute
<a href="#">DeleteStreamingSession</a>	Memberikan izin untuk menghapus sesi streaming	Tulis	<a href="#">streaming-session*</a>		ec2:DeleteNetworkInterface
				<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">DeleteStudio</a>	Memberikan izin untuk menghapus studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		sso:DeleteManagedApplicationInstance
<a href="#">DeleteStudioComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen studio	Tulis	<a href="#">studio-component*</a>		ds:UnauthorizedApplication
<a href="#">DeleteStudioMember</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEula</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan EULA	Baca	<a href="#">eula*</a>		
<a href="#">GetFeatureMap</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengizinkan portal Nimble Studio menampilkan fitur yang sesuai untuk akun ini	Baca			
<a href="#">GetLaunchProfile</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan profil peluncuran	Baca	<a href="#">launch-profile*</a>		
<a href="#">GetLaunchProfileDetails</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail profil peluncuran, yang mencakup ringkasan komponen studio dan gambar streaming yang digunakan oleh profil peluncuran	Baca	<a href="#">launch-profile*</a>		
<a href="#">GetLaunchProfileInitialization</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan inisialisasi profil peluncuran. Inisialisasi profil peluncuran adalah versi dereferenced dari profil peluncuran, termasuk informasi koneksi komponen studio terlampir	Baca	<a href="#">launch-profile*</a>		ds:DescribeDirectories ec2:DescribeSecurityGroups fsx:DescribeFileSystems

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLaunchProfileMember</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan anggota profil peluncuran	Baca	<a href="#">launch-profile*</a>		
<a href="#">GetStreamingImage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan gambar streaming	Baca	<a href="#">streaming-image*</a>		
<a href="#">GetStreamingSession</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sesi streaming	Baca	<a href="#">streaming-session*</a>	<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">GetStreamingSessionBackup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan cadangan sesi streaming	Baca	<a href="#">streaming-session-backup*</a>	<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">GetStreamingSessionStream</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan streaming sesi streaming	Baca	<a href="#">streaming-session*</a>	<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">GetStudio</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan studio	Baca	<a href="#">studio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetStudioComponent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan komponen studio	Baca	<a href="#">studio-component*</a>		
<a href="#">GetStudioMember</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan anggota studio	Baca	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">ListEulaAcceptances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penerimaan EULA	Baca	<a href="#">eula-acceptance*</a>		
<a href="#">ListEulas</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan EULA	Baca	<a href="#">eula*</a>		
<a href="#">ListLaunchProfileMembers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan anggota profil peluncuran	Baca	<a href="#">launch-profile*</a>		
<a href="#">ListLaunchProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil peluncuran	Baca	<a href="#">studio*</a>	<a href="#">nimble:principalId</a> <a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">ListStreamingImages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan gambar streaming	Baca	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">ListStreamingSessionBackups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cadangan sesi streaming	Baca	<a href="#">studio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">ListStreamingSessions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sesi streaming	Baca	<a href="#">studio*</a>	<a href="#">nimble:createdBy</a> <a href="#">nimble:ownedBy</a> <a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">ListStudioComponents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen studio	Baca	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">ListStudioMembers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan anggota studio	Baca	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">ListStudios</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua studio	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag pada sumber daya Nimble Studio	Baca	<a href="#">launch-profile</a> <a href="#">streaming-image</a> <a href="#">streaming-session</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">streaming-session-backup</a>		
			<a href="#">studio</a>		
			<a href="#">studio-component</a>		
<a href="#">PutLaunchProfileMembers</a>	Memberikan izin untuk menambahkan/memperbarui anggota profil peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-profile*</a>		sso-directory:DescribeUsers
<a href="#">PutStudioLogEvents</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melaporkan metrik dan log untuk portal Nimble Studio untuk memantau kesehatan aplikasi	Tulis	<a href="#">studio*</a>		
<a href="#">PutStudioMembers</a>	Memberikan izin untuk menambahkan/memperbarui anggota studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		sso-directory:DescribeUsers
<a href="#">StartStreamingSession</a>	Memberikan izin untuk memulai sesi streaming	Tulis	<a href="#">streaming-session*</a>		nimble:GetLaunchProfile  nimble:GetLaunchProfileMember

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">streaming-session-backup</a>		
				<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">StartStudioSSOConfigurationRepair</a>	Memberikan izin untuk memperbaiki studioAWS Konfigurasi IAM Identity Center	Tulis	<a href="#">studio*</a>		sso:CreateManagedApplicationInstance  sso:GetManagedApplicationInstance
<a href="#">StopStreamingSession</a>	Memberikan izin untuk menghentikan sesi streaming	Tulis	<a href="#">streaming-session*</a>		nimble:GetLaunchProfile
				<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa satu atau beberapa tag untuk sumber daya Nimble Studio yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">launch-profile</a>		
			<a href="#">streaming-image</a>		
			<a href="#">streaming-session</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">streaming-session-backup</a>		
			<a href="#">studio</a>		
			<a href="#">studio-component</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan satu atau beberapa tag dari sumber daya Nimble Studio yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">launch-profile</a>		
			<a href="#">streaming-image</a>		
			<a href="#">streaming-session</a>		
			<a href="#">streaming-session-backup</a>		
			<a href="#">studio</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">studio-component</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateLaunchProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-profile*</a>		ec2:DescribeNatGateways ec2:DescribeNetworkAcls ec2:DescribeRouteTables ec2:DescribeSubnets ec2:DescribeVpcEndpoints
<a href="#">UpdateLaunchProfileMember</a>	Memberikan izin untuk memperbarui anggota profil peluncuran	Tulis	<a href="#">launch-profile*</a>		
<a href="#">UpdateStreamingImage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui gambar streaming	Tulis	<a href="#">streaming-image*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateStudio</a>	Memberikan izin untuk memperbarui studio	Tulis	<a href="#">studio*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateStudioComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen studio	Tulis	<a href="#">studio-component*</a>		ds:AuthorizeApplication ds:DescribeDirectories ec2:DescribeSecurityGroups fsx:DescribeFileSystems iam:PassRole

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Nimble Studio

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">studio</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:studio/\${StudioId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">nimble:studiold</a>
<a href="#">streaming-image</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:streaming-image/\${StreamingImageId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">nimble:studiold</a>
<a href="#">studio-component</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:studio-component/\${StudioComponentId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">nimble:studiold</a>
<a href="#">launch-profile</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:launch-profile/\${LaunchProfileId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">nimble:studioId</a>
<a href="#">streaming-session</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:streaming-session/\${StreamingSessionId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">nimble:createdBy</a> <a href="#">nimble:ownedBy</a>
<a href="#">streaming-session-backup</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:streaming-session-backup/\${StreamingSessionBackupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">nimble:ownedBy</a>
<a href="#">eula</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:eula/\${EulaId}	
<a href="#">eula-acceptance</a>	arn:\${Partition}:nimble:\${Region}:\${Account}:eula-acceptance/\${EulaAcceptanceId}	<a href="#">nimble:studioId</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Nimble Studio

Amazon Nimble Studio mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan diConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">nimble:createdBy</a>	Memfilter akses dengan parameter permintaan CreatedBy atau ID pencipta sumber daya	String
<a href="#">nimble:ownedBy</a>	Filter akses oleh parameter permintaan ownedBy atau ID dari pemilik sumber daya	String
<a href="#">nimble:principalId</a>	Filter akses oleh parameter permintaan PrincipalID	String
<a href="#">nimble:requesterPrincipalId</a>	Memfilter akses dengan ID pengguna yang masuk	String
<a href="#">nimble:studioId</a>	Memfilter akses oleh studio tertentu	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon One Enterprise

Amazon One Enterprise (awalan layanan:one) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).



- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon One Enterprise](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon One Enterprise](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon One Enterprise](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon One Enterprise

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDeviceActivationQRCode</a>	Memberikan izin untuk membuat kode QR untuk Instans Perangkat	Tulis	<a href="#">device-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDeviceConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat Template Konfigurasi Perangkat	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDeviceInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat Instans Perangkat	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDeviceInstanceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat Konfigurasi Instans Perangkat	Tulis	<a href="#">device-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSite</a>	Memberikan izin untuk membuat Situs	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAssociatedDevice</a>	Memberikan izin untuk memisahkan Perangkat dari Instans Perangkat	Tulis	<a href="#">device-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteDeviceConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus Template Konfigurasi Perangkat	Tulis	<a href="#">device-configuration-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteDeviceInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus Instans Perangkat	Tulis	<a href="#">device-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteSite</a>	Memberikan izin untuk menghapus Situs	Tulis	<a href="#">site*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus Pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">GetDeviceConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk melihat Template Konfigurasi Perangkat	Baca	<a href="#">device-configuration-template*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDeviceInstance</a>	Memberikan izin untuk melihat Instans Perangkat	Baca	<a href="#">device-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDeviceInstanceConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melihat Konfigurasi Instans Perangkat	Baca	<a href="#">configuration*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSite</a>	Memberikan izin untuk melihat Situs	Baca	<a href="#">site*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSiteAddress</a>	Memberikan izin untuk melihat alamat Situs	Baca	<a href="#">site*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListDeviceConfigurationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar Template Konfigurasi Perangkat	Daftar			
<a href="#">ListDeviceInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar Instans Perangkat	Daftar			
<a href="#">ListSites</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar Situs	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Amazon One Enterprise	Baca	<a href="#">device-configuration-template</a>		
			<a href="#">device-instance</a>		
			<a href="#">site</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar Pengguna	Daftar			
<a href="#">RebootDevice</a>	Memberikan izin untuk mereboot Perangkat yang terkait dengan Instans Perangkat	Tulis	<a href="#">device-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Amazon One Enterprise	Penandaan	<a href="#">device-configuration-template</a>		
			<a href="#">device-instance</a>		
			<a href="#">site</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Amazon One Enterprise	Penandaan	<a href="#">device-configuration-template</a>		
			<a href="#">device-instance</a>		
			<a href="#">site</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDeviceConfigurationTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Template Konfigurasi Perangkat	Tulis	<a href="#">device-configuration-template*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateDeviceInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Instans Perangkat	Tulis	<a href="#">device-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSite</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Situs	Tulis	<a href="#">site*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSiteAddress</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alamat Situs	Tulis	<a href="#">site*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon One Enterprise

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">device-instance</a>	arn:\${Partition}:one:\${Region}:\${Account}:device-instance/\${DeviceInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">configuration</a>	arn:\${Partition}:one:\${Region}:\${Account}:device-instance/\${DeviceInstanceId}/configuration/\${Version}	
<a href="#">device-configuration-template</a>	arn:\${Partition}:one:\${Region}:\${Account}:device-configuration-template/\${TemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">site</a>	arn:\${Partition}:one:\${Region}:\${Account}:site/\${SiteId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:one:\${Region}:\${Account}:user/\${UserId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon One Enterprise

Amazon One Enterprise mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menggunakan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menggunakan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Ingestion

Amazon OpenSearch Ingestion (awalan layanan:osis) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Ingestion](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Ingestion](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Ingestion](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Ingestion

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline OpenSearch Ingestion	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole iam:PassRole kms:DescribeKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext logs:CreateLogDelivery

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline OpenSearch Ingestion	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		logs:DeleteLogDelivery  logs:GetLogDelivery  logs:ListLogDeliveries
<a href="#">GetPipeline</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi konfigurasi untuk pipeline Ingestion OpenSearch	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">GetPipelineBlueprint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan isi cetak biru pipa OpenSearch Ingestion	Baca	<a href="#">pipeline-blueprint*</a>		
<a href="#">GetPipelineChangeProgress</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi terperinci tentang status pipa Ingestion OpenSearch	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">Ingest</a>	Memberikan izin untuk menelan data melalui pipa Ingestion OpenSearch	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPipelineBlueprints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nama cetak biru yang tersedia untuk konfigurasi pipa Ingestion OpenSearch	Daftar			
<a href="#">ListPipelines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi dasar untuk setiap pipeline OpenSearch Ingestion di akun saat ini dan Wilayah	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag sumber daya yang terkait dengan pipeline OpenSearch Ingestion	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">StartPipeline</a>	Memberikan izin untuk memulai pipa OpenSearch Ingestion	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">StopPipeline</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pipa OpenSearch Ingestion	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag sumber daya ke pipeline OpenSearch Ingestion	Pemberian tag	<a href="#">pipeline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya dari pipeline Layanan OpenSearch Ingestion	Pemberian tag	<a href="#">pipeline*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePipeline</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi pipa OpenSearch Ingestion	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		iam:PassRole kms:DescribeKey kms:GenerateDataKeyWithoutPlaintext logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries logs:UpdateLogDelivery
<a href="#">ValidatePipeline</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi konfigurasi pipeline Ingestion OpenSearch	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Ingestion

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">pipeline</a>	arn:\${Partition}:osis:\${Region}:\${Account}:pipeline/\${PipelineName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pipeline-blueprint</a>	arn:\${Partition}:osis:\${Region}:\${Account}:blueprint/\${BlueprintName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Ingestion

Amazon OpenSearch Ingestion mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch nirserver

Amazon OpenSearch Tanpa Server (awalan layanan:aoss) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Tanpa OpenSearch Server](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Tanpa OpenSearch server](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Tanpa OpenSearch Server](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Tanpa OpenSearch Server

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa

tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">APIAccessAll</a>	Berikan izin ke semua API Opensearch yang didukung	Tulis	<a href="#">Collection*</a>		
<a href="#">BatchGetCollection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan atribut untuk satu atau beberapa koleksi	Baca			
<a href="#">BatchGetEffectiveLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan siklus hidup yang diterapkan pada satu atau beberapa sumber daya AOSS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang satu atau lebih kebijakan siklus hidup	Baca			
<a href="#">BatchGetVpcEndpoint</a>	Berikan izin untuk mendapatkan atribut untuk satu atau lebih VPC endpoint	Baca			
<a href="#">CreateAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan akses data	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">CreateCollection</a>	Memberikan izin untuk membuat koleksi tanpa server	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan siklus hidup	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">CreateSecurityConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi keamanan tanpa server	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSecurityPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan jaringan atau enkripsi	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a>	
<a href="#">CreateVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir VPC antarmuka OpenSearch - Serverless-managed	Tulis			
<a href="#">DashboardAccessAll</a>	Memberikan izin ke Dasbor Tanpa Server Opensearch	Tulis	<a href="#">Dashboards*</a>		
<a href="#">DeleteAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan akses data	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">DeleteCollection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koleksi tanpa server	Tulis	<a href="#">Collection*</a>		
<a href="#">DeleteLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan siklus hidup	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">DeleteSecurityConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi keamanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSecurityPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan keamanan	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a>	
<a href="#">DeleteVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir VPC antarmuka yang dikelola tanpa OpenSearch server	Tulis			
<a href="#">GetAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan akses data	Baca		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan akun, termasuk pengaturan kapasitas	Baca			
<a href="#">GetPoliciesStats</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan statistik tentang kebijakan keamanan di akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSecurityConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi keamanan tanpa server	Baca			
<a href="#">GetSecurityPolicy</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan keamanan	Baca		<a href="#">aoss:collection</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccessPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan akses data	Daftar			
<a href="#">ListCollections</a>	Berikan izin untuk membuat daftar koleksi	Daftar			
<a href="#">ListLifecyclePolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan siklus hidup	Daftar			
<a href="#">ListSecurityConfigs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi keamanan	Daftar			
<a href="#">ListSecurityPolicies</a>	Berikan izin untuk membuat daftar kebijakan keamanan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tanda untuk koleksi	Daftar			
<a href="#">ListVpcEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan titik akhir VPC yang dikelola tanpa OpenSearch server	Daftar			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai koleksi tanpa server	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tanda dari koleksi	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan akses data	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">UpdateAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan akun, termasuk pengaturan kapasitas	Tulis			
<a href="#">UpdateCollection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koleksi	Tulis	<a href="#">Collection*</a>		
<a href="#">UpdateLifecyclePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan siklus hidup	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a> <a href="#">aoss:index</a>	
<a href="#">UpdateSecurityConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi keamanan	Tulis			
<a href="#">UpdateSecurityPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan keamanan	Tulis		<a href="#">aoss:collection</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir VPC yang OpenSearch dikelola Tanpa Server	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Tanpa OpenSearch server

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Collection</a>	arn:\${Partition}:aoss:\${Region}:\${Account}:collection/\${CollectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Dashboards</a>	arn:\${Partition}:aoss:\${Region}:\${Account}:dashboards/default	

## Kunci kondisi untuk Amazon Tanpa OpenSearch Server

Amazon OpenSearch nirserver menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aoss:CollectionId</a>	Filter akses berdasarkan pengenalan koleksi	String
<a href="#">aoss:collection</a>	Filter akses berdasarkan nama koleksi	String
<a href="#">aoss:index</a>	Filter akses berdasarkan indeks	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Service

Amazon OpenSearch Service (awalan layanan:es) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Service](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptInboundConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain tujuan untuk menerima permintaan koneksi penelusuran lintas klaster masuk	Tulis			
<a href="#">AcceptInboundCrossClusterSearchConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain tujuan untuk menerima permintaan koneksi pencarian lintas klaster masuk. Izin ini sudah usang. Gunakan <a href="#">AcceptInboundConnection</a> sebagai gantinya	Tulis			
<a href="#">AddDataSource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber data untuk domain OpenSearch Layanan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk melampirkan tag sumber daya ke domain OpenSearch Layanan	Penandaan	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AssociatePackage</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan paket dengan domain OpenSearch Layanan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AuthorizeVpcEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk menyediakan akses ke domain OpenSearch Layanan Amazon melalui penggunaan titik akhir VPC antarmuka	Tulis			
<a href="#">CancelDomainConfigChange</a>	Memberikan izin untuk membatalkan perubahan pada domain OpenSearch Layanan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CancelElasticsearchServiceSoftwareUpdate</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembaruan perangkat lunak layanan domain. Izin ini sudah usang. Gunakan CancelServiceSoftwareUpdate sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CancelServiceSoftwareUpdate</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembaruan perangkat lunak layanan domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain Amazon OpenSearch Service	Tulis	<a href="#">domain</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateElasticsearchDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat domain OpenSearch Layanan. Izin ini sudah usang. Gunakan CreateDomain sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateElasticsearchServiceRole</a>	Memberikan izin untuk membuat peran terkait layanan yang diperlukan untuk domain OpenSearch Layanan yang menggunakan akses VPC. Izin ini sudah usang. OpenSearch Layanan menciptakan peran terkait layanan untuk Anda	Tulis			
<a href="#">CreateOutboundConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi pencarian lintas-cluster baru dari domain sumber ke domain tujuan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CreateOutboundCrossClusterSearchConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi pencarian lintas klaster baru dari domain sumber ke domain tujuan. Izin ini sudah usang. Gunakan CreateOutboundConnection sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePackage</a>	Memberikan izin untuk menambahkan paket untuk digunakan dengan domain OpenSearch Layanan	Tulis			
<a href="#">CreateServiceRole</a>	Memberikan izin untuk membuat peran terkait layanan yang diperlukan untuk domain Amazon OpenSearch Service yang menggunakan akses VPC	Tulis			
<a href="#">CreateVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir VPC yang OpenSearch dikelola Layanan Amazon	Tulis			
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data untuk domain OpenSearch Layanan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain OpenSearch Layanan Amazon dan semua datanya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteElasticsearchDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain OpenSearch Layanan dan semua datanya. Izin ini sudah usang. Gunakan DeleteDomain sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteElasticsearchServiceRole</a>	Memberikan izin untuk menghapus peran terkait layanan yang diperlukan untuk domain OpenSearch Layanan yang menggunakan akses VPC. Izin ini sudah usang. Menggunakan API IAM untuk menghapus peran terkait layanan	Tulis			
<a href="#">DeleteInboundConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain tujuan untuk menghapus koneksi pencarian lintas klaster masuk yang ada	Tulis			
<a href="#">DeleteInboundCrossClusterSearchConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain tujuan untuk menghapus koneksi pencarian lintas klaster masuk yang ada. Izin ini sudah usang. Gunakan DeleteInboundConnection sebagai gantinya	Tulis			
<a href="#">DeleteOutboundConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain sumber untuk menghapus koneksi pencarian lintas klaster keluar yang ada	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteOutboundCrossClusterSearchConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain sumber untuk menghapus koneksi pencarian lintas klaster keluar yang ada. Izin ini sudah usang. Gunakan DeleteOutboundConnection sebagai gantinya	Tulis			
<a href="#">DeletePackage</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket dari OpenSearch Layanan. Paket tidak dapat dikaitkan dengan domain apa pun	Tulis			
<a href="#">DeleteVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir VPC OpenSearch antarmuka yang dikelola Layanan Amazon	Tulis			
<a href="#">DescribeDomain</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi konfigurasi domain untuk domain OpenSearch Layanan yang ditentukan, termasuk ID domain, titik akhir layanan, dan ARN	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeDomainAutoTunes</a>	Memberikan izin untuk melihat konfigurasi Auto-Tune domain untuk domain OpenSearch Layanan yang ditentukan, termasuk status Auto-Tune dan jadwal pemeliharaan	Baca	<a href="#">domain*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDomainChangeProgress</a>	Memberikan izin untuk melihat kemajuan tahap detail domain OpenSearch Layanan	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeDomainConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi opsi konfigurasi dan status domain OpenSearch Layanan	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeDomainHealth</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang kesehatan domain dan node, Availability Zone siaga, jumlah node per Availability Zone, dan jumlah pecahan per node	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeDomainNodes</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang node yang dikonfigurasi untuk domain dan konfigurasi-nya: id node, jenis node, status node, Availability Zone, jenis instance dan penyimpanan	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeDomains</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi konfigurasi domain hingga lima domain OpenSearch Layanan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDyRunProgress</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status pemeriksaan validasi pra-pembaruan pada domain Layanan OpenSearch	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeElasticsearchDomain</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi konfigurasi domain untuk domain OpenSearch Layanan yang ditentukan, termasuk ID domain, titik akhir layanan, dan ARN. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeDomain sebagai gantinya	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeElasticsearchDomainConfig</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi konfigurasi dan status domain OpenSearch Layanan. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeDomainConfig sebagai gantinya	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeElasticsearchDomains</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi konfigurasi domain hingga lima OpenSearch domain Amazon yang ditentukan. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeDomains sebagai gantinya	Daftar	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeElasticsearchInstanceLimits</a>	Memberikan izin untuk melihat jumlah instance, penyimpanan, dan batas node master untuk OpenSearch versi dan jenis instance tertentu. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeInstanceLimits sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">DescribeInboundConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua koneksi penelusuran lintas klaster masuk untuk domain tujuan	Daftar			
<a href="#">DescribeInboundCrossClusterSearchConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua koneksi pencarian lintas klaster masuk untuk domain tujuan. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeInboundConnections sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">DescribeInstanceTypeLimits</a>	Memberikan izin untuk melihat jumlah instance, penyimpanan, dan batas node master untuk versi engine dan jenis instance tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOutboundConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua koneksi pencarian lintas klaster keluar untuk domain sumber	Daftar			
<a href="#">DescribeOutboundCrossClusterSearchConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua koneksi pencarian lintas klaster keluar untuk domain sumber. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeOutboundConnections sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">DescribePackages</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan semua paket yang tersedia untuk domain OpenSearch Layanan	Baca			
<a href="#">DescribeReservedInstanceOfferings</a>	Memberikan izin untuk mengambil penawaran Instans Cadangan untuk Amazon Service. OpenSearch Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeReservedInstanceOfferings sebagai gantinya	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReservedInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil Instans Cadangan OpenSearch Layanan yang telah dibeli. Izin ini sudah usang. Gunakan DescribeReservedInstances sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">DescribeReservedInstancesOfferings</a>	Memberikan izin untuk mengambil penawaran Instans Cadangan untuk Layanan OpenSearch	Daftar			
<a href="#">DescribeReservedInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil Instans Cadangan OpenSearch Layanan yang telah dibeli	Daftar			
<a href="#">DescribeVpcEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan satu atau beberapa titik akhir VPC yang OpenSearch dikelola Layanan Amazon	Daftar			
<a href="#">DissociatePackage</a>	Memberikan izin untuk memisahkan paket dari domain Layanan yang ditentukan OpenSearch	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ESCrossClusterGet</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan lintas klaster ke domain tujuan	Baca	<a href="#">domain</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ESHttpDelete</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP DELETE ke API OpenSearch	Tulis	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ESHttpGet</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP GET ke API OpenSearch	Baca	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ESHttpHead</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP HEAD ke API OpenSearch	Baca	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ESHttpPatch</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP PATCH ke API OpenSearch	Tulis	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ESHttpPost</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP POST ke API OpenSearch	Tulis	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ESHttpPut</a>	Memberikan izin untuk mengirim permintaan HTTP PUT ke API OpenSearch	Tulis	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">GetCompatibleElasticsearchVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi kompatibel OpenSearch dan Elasticsearch yang dapat ditingkatkan domain OpenSearch Layanan. Izin ini sudah usang. Gunakan GetCompatibleVersions sebagai gantinya	Daftar	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCompatibleVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar versi mesin yang kompatibel yang domain OpenSearch Layanan dapat ditingkatkan	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetDataSource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sumber data untuk domain OpenSearch Layanan	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetDomainMaintenanceStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status tindakan pemeliharaan untuk node	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetPackageVersionHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat versi untuk sebuah paket	Baca			
<a href="#">GetUpgradeHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil riwayat pemutakhiran domain Layanan tertentu OpenSearch	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetUpgradeStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status pemutakhiran domain Layanan yang diberikan OpenSearch	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar sumber data untuk domain Layanan OpenSearch	Daftar	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDomainMaintenance</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tindakan pemeliharaan untuk domain Layanan OpenSearch	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListDomainNames</a>	Memberikan izin untuk menampilkan nama semua domain OpenSearch Layanan yang dimiliki pengguna saat ini	Daftar			
<a href="#">ListDomainsForPackage</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua domain OpenSearch Layanan yang terkait dengan paket	Daftar			
<a href="#">ListElasticsearchInstanceTypeDetails</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua jenis instance dan fitur yang tersedia untuk OpenSearch versi tertentu. Izin ini sudah usang. Gunakan ListInstanceTypeDetails sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">ListElasticsearchInstanceTypes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua jenis instans EC2 yang didukung untuk versi tertentu OpenSearch	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListElasticsearchVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua OpenSearch versi yang didukung di Amazon OpenSearch Service. Izin ini sudah usang. Gunakan ListVersions sebagai gantinya	Daftar			
<a href="#">ListInstanceDetails</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua jenis instans dan fitur yang tersedia untuk versi tertentu OpenSearch atau Elasticsearch	Daftar			
<a href="#">ListPackagesForDomain</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua paket yang terkait dengan domain OpenSearch Layanan	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListScheduledActions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar perubahan konfigurasi yang dijadwalkan untuk domain Layanan OpenSearch	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk menampilkan semua tag sumber daya untuk domain OpenSearch Layanan	Baca	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi yang didukung OpenSearch dan Elasticsearch di Amazon Service OpenSearch	Daftar			
<a href="#">ListVpcEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang setiap AWS prinsipal yang diizinkan mengakses domain OpenSearch Layanan Amazon tertentu melalui penggunaan titik akhir VPC antarmuka	Daftar			
<a href="#">ListVpcEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua titik akhir VPC yang OpenSearch dikelola Layanan Amazon di saat ini dan Wilayah Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListVpcEndpointForDomain</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua titik akhir VPC yang OpenSearch dikelola Layanan Amazon yang terkait dengan domain tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PurchaseReservedInstanceOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli Instans Cadangan OpenSearch Layanan. Izin ini sudah usang. Gunakan PurchaseReservedInstanceOffering sebagai gantinya	Tulis			
<a href="#">PurchaseReservedInstanceOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli instans OpenSearch cadangan	Tulis			
<a href="#">RejectInboundConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain tujuan untuk menolak permintaan koneksi pencarian lintas klaster masuk	Tulis			
<a href="#">RejectInboundCrossClusterSearchConnection</a>	Memberikan izin kepada pemilik domain tujuan untuk menolak permintaan koneksi pencarian lintas klaster masuk. Izin ini sudah usang. Gunakan RejectInboundConnection sebagai gantinya	Tulis			
<a href="#">RemoveTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya dari domain OpenSearch Layanan	Penandaan	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RevokeVpcEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk mencabut akses ke domain OpenSearch Layanan Amazon yang disediakan melalui titik akhir VPC antarmuka	Tulis			
<a href="#">StartDomainMaintenance</a>	Memberikan izin untuk memulai pemeliharaan pada node	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">StartElasticsearchServiceSoftwareUpdate</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan perangkat lunak layanan domain. Izin ini sudah usang. Gunakan StartServiceSoftwareUpdate sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">StartServiceSoftwareUpdate</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan perangkat lunak layanan domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data untuk domain OpenSearch Layanan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateDomainConfig</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi domain OpenSearch Layanan, seperti jenis instans atau jumlah instance	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateElasticsearchDomainConfig</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi domain OpenSearch Layanan, seperti jenis instans atau jumlah instance. Izin ini sudah usang. Gunakan UpdateDomainConfig sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdatePackage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui paket untuk digunakan dengan domain OpenSearch Layanan	Tulis			
<a href="#">UpdateScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk menjadwalkan ulang perubahan konfigurasi domain OpenSearch Layanan yang direncanakan untuk lain waktu	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UpdateVpcEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi titik akhir VPC OpenSearch antarmuka yang dikelola Layanan Amazon	Tulis			
<a href="#">UpgradeDomain</a>	Memberikan izin untuk memulai pemutakhiran domain OpenSearch Layanan ke versi tertentu	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpgradeElasticsearchDomain</a>	Memberikan izin untuk memulai pemutakhiran domain OpenSearch Layanan ke versi tertentu. Izin ini sudah usang. Gunakan UpgradeDomain sebagai gantinya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon OpenSearch Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:es:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">es_role</a>	arn:\${Partition}:iam::\${Account}:role/aws-service-role/es.amazonaws.com/AWSServiceRoleForAmazonOpenSearchService	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">opensearchservice_role</a>	arn:\${Partition}:iam::\${Account}:role/aws-service-role/opensearchservice.amazonaws.com/AWSServiceRoleForAmazonOpenSearchService	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon OpenSearch Service

Amazon OpenSearch Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS OpsWorks

AWS OpsWorks (awalan layanan: `opsworks`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS OpsWorks](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS OpsWorks](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS OpsWorks](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS OpsWorks

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssignInstance</a>	Memberikan izin untuk menetapkan instance terdaftar ke lapisan	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">AssignVolume</a>	Memberikan izin untuk menetapkan salah satu volume Amazon EBS yang terdaftar di stack ke instans tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">AssociateElasticIP</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan salah satu alamat IP Elastic yang terdaftar di stack dengan instance tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">AttachElasticLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk melampirkan load balancer Elastic Load Balancing ke lapisan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">CloneStack</a>	Memberikan izin untuk membuat tiruan dari tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi untuk tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">CreateDeployment</a>	Memberikan izin untuk menjalankan perintah deployment atau stack	Tulis	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance dalam tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">CreateLayer</a>	Memberikan izin untuk membuat layer	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">CreateStack</a>	Memberikan izin untuk membuat tumpukan baru	Tulis			
<a href="#">CreateUserProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil pengguna baru	Tulis			
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeleteInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instans tertentu, yang mengakhiri instans Amazon EC2 terkait	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeleteLayer</a>	Memberikan izin untuk menghapus lapisan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeleteStack</a>	Memberikan izin untuk menghapus tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeleteUserProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil pengguna	Tulis			
<a href="#">DeregisterEcsCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil pengguna	Tulis	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterElasticIp</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran alamat IP Elastic yang ditentukan	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeregisterInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran Amazon EC2 atau instans lokal yang terdaftar	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeregisterRdsDbInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran instans Amazon RDS	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DeregisterVolume</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran volume Amazon EBS	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeAgentVersions</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan yang tersedia AWS OpsWorks versi agen	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeApps</a>	Memberikan izin untuk meminta deskripsi kumpulan aplikasi yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeCommands</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan hasil perintah yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDeployments</a>	Memberikan izin untuk meminta deskripsi dari kumpulan penyebaran yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeECSClusters</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kluster Amazon ECS yang terdaftar dengan tumpukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeElasticIPs</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alamat IP Elastic	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeElasticLoadBalancers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan instans Elastic Load Balancing tumpukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeElasticInstances</a>	Memberikan izin untuk meminta deskripsi serangkaian instans	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeLayers</a>	Memberikan izin untuk meminta deskripsi satu atau beberapa lapisan dalam tumpukan tertentu	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeLoadBasedAutoScaling</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi penskalaan otomatis berbasis beban untuk lapisan tertentu	Daftar	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMyUserProfile</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan informasi SSH pengguna	Daftar			
<a href="#">DescribeOperatingSystems</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan sistem operasi yang didukung oleh AWS OpsWorks Tumpukan	Daftar			
<a href="#">DescribePermissions</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan izin untuk tumpukan tertentu	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">Describe RAID Arrays</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan array RAID instans	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">Describe RDS Instances</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan instans Amazon RDS	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">Describe ServiceErrors</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan AWS OpsWorks kesalahan layanan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">Describe Stack Provisioning Parameters</a>	Memberikan izin untuk meminta deskripsi parameter penyediaan tumpukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeStackSummary</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan jumlah lapisan dan aplikasi dalam tumpukan tertentu, dan jumlah instance di setiap status, seperti <code>running_setup</code> atau <code>online</code>	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeStacks</a>	Memberikan izin untuk meminta deskripsi satu atau beberapa tumpukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeTimeBasedAutoScaling</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi penskalaan otomatis berbasis waktu untuk instans tertentu	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DescribeUserProfiles</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeVolumes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan volume Amazon EBS instans	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DetachElasticLoadBalancer</a>	Memberikan izin untuk melepaskan instance Elastic Load Balancing yang ditentukan dari lapisannya	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">DisassociateElasticIp</a>	Memberikan izin untuk memisahkan alamat IP Elastic dari instancenya	Tulis	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetHostnamesSuggestions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan nama host yang dihasilkan untuk lapisan yang ditentukan, berdasarkan tema nama host saat ini	Baca	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">GrantAccess</a>	Memberikan izin untuk memberikan akses RDP ke instans Windows untuk jangka waktu tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag yang diterapkan ke tumpukan atau lapisan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">RebootInstance</a>	Memberikan izin untuk me-reboot instance tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">RegisterEcsCluster</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan klaster Amazon ECS tertentu dengan tumpukan	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">RegisterElasticIp</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan alamat IP Elastic dengan tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterInstance</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan instance dengan tumpukan tertentu yang dibuat di luar AWS OpsWorks	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">RegisterRdsDbInstance</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan instans Amazon RDS dengan tumpukan	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">RegisterVolume</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan volume Amazon EBS dengan tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">SetLoadBalancedScaling</a>	Memberikan izin untuk menentukan konfigurasi penskalaan otomatis berbasis beban untuk lapisan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">SetPermissions</a>	Memberikan izin untuk menentukan izin pengguna	Manajemen izin	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">SetTimeBasedScaling</a>	Memberikan izin untuk menentukan konfigurasi penskalaan otomatis berbasis waktu untuk instance tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">StartInstance</a>	Memberikan izin untuk memulai instance tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">StartStack</a>	Memberikan izin untuk memulai instance tumpukan	Tulis	<a href="#">stack</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopInstance</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instance tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">StopStack</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tag ke tumpukan atau lapisan tertentu	Penandaan	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UnassignInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penetapan instance terdaftar dari semua lapisannya	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UnassignVolume</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penetapan volume Amazon EBS yang ditetapkan	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari tumpukan atau lapisan tertentu	Penandaan	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UpdateApp</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UpdateElasticIp</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama alamat IP Elastic yang terdaftar	Tulis	<a href="#">stack</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instance tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UpdateLayer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lapisan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UpdateMyUserProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kunci publik SSH pengguna	Tulis			
<a href="#">UpdateRdsDbInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instans Amazon RDS	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UpdateStack</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tumpukan tertentu	Tulis	<a href="#">stack</a>		
<a href="#">UpdateUserProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil pengguna tertentu	Manajemen izin			
<a href="#">UpdateVolume</a>	Memberikan izin untuk memperbarui nama atau titik kait volume Amazon EBS	Tulis	<a href="#">stack</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS OpsWorks

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">stack</a>	arn:\${Partition}:opsworks:\${Region}: \${Account}:stack/\${StackId}/	

## Kunci kondisi untuk AWS OpsWorks

OpsWorks tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi

AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi (awalan layanan: `opsworks-cm`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Node</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan node ke server manajemen konfigurasi	Tulis			
<a href="#">CreateBackup</a>	Memberikan izin untuk membuat cadangan untuk server yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateServer</a>	Memberikan izin untuk membuat server baru	Tulis			
<a href="#">DeleteBackup</a>	Memberikan izin untuk menghapus cadangan yang ditentukan dan mungkin bucket S3-nya	Tulis			
<a href="#">DeleteServer</a>	Memberikan izin untuk menghapus server yang ditentukan dengan yang sesuaiCloudFormati ontumpukan dan mungkin ember S3	Tulis			
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan batas layanan untuk akun pengguna	Daftar			
<a href="#">DescribeBackups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu cadangan, semua cadangan server tertentu, atau semua cadangan akun pengguna	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan semua peristiwa dari server yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeNodeAssociationStatus</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan status asosiasi untuk token node yang ditentukan dan server yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeServers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan server tertentu atau semua server akun pengguna	Daftar			
<a href="#">DisassociateNode</a>	Memberikan izin untuk memisahkan node tertentu dari server	Tulis			
<a href="#">ExportServerEngineAttribute</a>	Memberikan izin untuk mengekspor atribut engine dari server	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang diterapkan ke server atau cadangan yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreServer</a>	Memberikan izin untuk menerapkan cadangan ke server tertentu. Mungkin swap keluar ec2-instance jika ditentukan	Tulis			
<a href="#">StartMaintenance</a>	Memberikan izin untuk segera memulai pemeliharaan server	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tag ke server atau cadangan yang ditentukan	Penandaan			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari server atau cadangan yang ditentukan	Penandaan			
<a href="#">UpdateServer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan server umum	Tulis			
<a href="#">UpdateServerEngineAttributes</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan server khusus untuk jenis manajemen konfigurasi	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
server	arn:\${Partition}:opsworks-cm::\${Account}:server/\${ServerName}/\${UniqueId}	
backup	arn:\${Partition}:opsworks-cm::\${Account}:backup/\${ServerName}-{Date-and-Time-Stamp-of-Backup}	

## Kunci kondisi untuk AWS OpsWorks Manajemen Konfigurasi

OpsWorks SCM tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Organizations

AWS Organizations (awalan layanan: `organizations`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Organizations](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Organizations](#)



- [Kunci syarat untuk AWS Organizations](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Organizations

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang padanya kebijakan berlaku di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptHandshake</a>	Memberikan izin untuk mengirim tanggapan kepada pencetus jabat tangan yang menyetujui tindakan yang diusulkan oleh permintaan jabat tangan	Tulis	<a href="#">handshake*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">AttachPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan ke root, unit organisasi, atau akun individu	Tulis	<a href="#">policy*</a>		
			<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>		
				<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">CancelHandshake</a>	Memberikan izin untuk membatalkan jabat tangan	Tulis	<a href="#">handshake*</a>		
<a href="#">CloseAccount</a>	Memberikan izin untuk menutup sebuah Akun AWS yang sekarang menjadi bagian dari Organizations, baik yang dibuat dalam organisasi, atau diundang untuk bergabung dengan organisasi	Tulis	<a href="#">account*</a>		
<a href="#">CreateAccount</a>	Berikan izin untuk membuat sebuah Akun AWS yang secara otomatis menjadi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	anggota organisasi dengan kredensial yang membuat permintaan			<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGovCloudAccount</a>	Memberikan izin untuk membuat akun AWS GovCloud (AS)	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateOrganization</a>	Memberikan izin untuk membuat organisasi. Akun dengan kredensial yang memanggil CreateOrganization operasi secara otomatis menjadi akun manajemen organisasi baru	Tulis			iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateOrganizationalUnit</a>	Memberikan izin untuk membuat unit organisasi (OU) dalam root atau OU induk	Tulis	<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePolicy</a>	Berikan izin untuk membuat kebijakan yang dapat Anda lampirkan ke root, unit organisasi (OU), atau individu Akun AWS	Tulis		<a href="#">organizations:PolicyType</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeclineHandshake</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan jabatan tangan. Ini menetapkan status jabatan tangan ke DECLINED dan secara efektif menonaktifkan permintaan	Tulis	<a href="#">handshake*</a>		
<a href="#">DeleteOrganization</a>	Berikan izin untuk menghapus organisasi	Tulis			
<a href="#">DeleteOrganizationalUnit</a>	Memberikan izin untuk menghapus unit organisasi dari root atau OU lain	Tulis	<a href="#">organizationalunit*</a>		
<a href="#">DeletePolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan dari organisasi Anda	Tulis	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya dari organisasi Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterDelegateAdministrator</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran anggota tertentu Akun AWS sebagai administrator yang didelegasikan untuk layanan yang ditentukan oleh AWS ServicePrincipal	Tulis	<a href="#">account*</a>	<a href="#">organizations:ServicePrincipal</a>	
<a href="#">DescribeAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian terkait Organisasi tentang akun yang ditentukan	Baca	<a href="#">account*</a>		
<a href="#">DescribeCreateAccountStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status permintaan asinkron saat ini untuk membuat akun	Baca			
<a href="#">DescribeEffectivePolicy</a>	Berikan izin untuk mengambil kebijakan yang efektif untuk akun	Baca	<a href="#">account*</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">DescribeHandshake</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang jabat tangan yang diminta sebelumnya	Baca	<a href="#">handshake*</a>		
<a href="#">DescribeOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang organisasi yang menjadi milik kredensi pemanggilan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrganizationalUnit</a>	Berikan izin untuk mengambil detail tentang sebuah unit organisasi (OU)	Baca	<a href="#">organizationalunit*</a>		
<a href="#">DescribePolicy</a>	Berikan izin untuk mengambil detail tentang sebuah kebijakan	Baca	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">DescribeResourcePolicy</a>	Berikan izin untuk mengambil informasi tentang sebuah kebijakan	Baca			
<a href="#">DetachPolicy</a>	Memberikan izin untuk melepaskan kebijakan dari akar target, unit organisasi, atau akun	Tulis	<a href="#">policy*</a>		
			<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>		
				<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">DisableAWSServiceAccess</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan integrasi AWS layanan (layanan yang ditentukan oleh ServicePrincipal) dengan AWS Organizations	Tulis		<a href="#">organizations:ServicePrincipal</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisablePolicyType</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan jenis kebijakan organisasi di root	Tulis	<a href="#">root*</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">EnableAWSServiceAccess</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan integrasi AWS layanan (layanan yang ditentukan oleh ServicePrincipal) dengan AWS Organizations	Tulis		<a href="#">organizations:ServicePrincipal</a>	
<a href="#">EnableAllFeatures</a>	Berikan izin untuk memulai proses untuk mengaktifkan semua fitur dalam organisasi, memutakhirkannya dari hanya mendukung fitur Penagihan Konsolidasi	Tulis			
<a href="#">EnablePolicyType</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan jenis kebijakan di root	Tulis	<a href="#">root*</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">InviteAccountToOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengirim undangan ke orang lainAkun AWS, memintanya untuk bergabung dengan organisasi Anda sebagai akun anggota	Tulis	<a href="#">account</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">LeaveOrganization</a>	Berikan izin untuk menghapus akun anggota dari organisasi induknya	Tulis			
<a href="#">ListAWSServiceAccessForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar AWS layanan yang Anda aktifkan integrasi dengan organisasi Anda	Daftar			
<a href="#">ListAccounts</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua akun di organisasi	Daftar			
<a href="#">ListAccountsForParent</a>	Berikan izin untuk mencantumkan akun di organisasi yang diwadahi root atau unit organisasi (OU)	Daftar	<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>		
<a href="#">ListChildren</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua OU atau akun yang terdapat dalam OU induk atau root	Daftar	<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>		
<a href="#">ListCreateAccountStatus</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan permintaan pembuatan akun asinkron yang saat ini sedang dilacak untuk organisasi	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDelegatedAdministrators</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar AWS akun yang ditetapkan sebagai administrator yang didelegasikan dalam organisasi ini	Daftar		<a href="#">organizations:ServicePrincipal</a>	
<a href="#">ListDelegatedServicesForAccount</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar AWS layanan yang akunya ditentukan adalah administrator yang didelegasikan dalam organisasi ini	Daftar	<a href="#">account*</a>		
<a href="#">ListHandshakesForAccount</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua jabatan yang terkait dengan akun	Daftar			
<a href="#">ListHandshakesForOrganization</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jabatan yang terkait dengan organisasi	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationalUnitsForParent</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua unit organisasi (OU) di unit organisasi induk atau root	Daftar	<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>		
<a href="#">ListParents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar root atau unit organisasi (OU) yang berfungsi sebagai orang tua langsung dari OU atau akun anak	Daftar	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPolicies</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan di organisasi	Daftar		<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">ListPoliciesForTarget</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua kebijakan yang secara langsung dilampirkan ke root, unit organisasi (OU), atau akun	Daftar	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">root</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">ListRoots</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua root yang ditentukan dalam organisasi	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua tanda untuk sumber daya tertentu	Daftar	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">policy</a>		
			<a href="#">resourcepolicy</a>		
			<a href="#">root</a>		
<a href="#">ListTargetsForPolicy</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua root, OU, dan akun yang padanya kebijakan dilampirkan	Daftar	<a href="#">policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">organizations:PolicyType</a>	
<a href="#">MoveAccount</a>	Memberikan izin untuk memindahkan akun dari root atau OU saat ini ke root induk lain atau OU	Tulis	<a href="#">account*</a> <a href="#">organizationalunit</a> <a href="#">root</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Berikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan sumber daya	Tulis	<a href="#">resourcepolicy*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RegisterDelegatedAdministrator</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan akun anggota yang ditentukan untuk mengelola fitur Organizations dari AWS layanan yang ditentukan oleh ServicePrincipal	Tulis	<a href="#">account*</a>	<a href="#">organizations:ServicePrincipal</a>	
<a href="#">RemoveAccountFromOrganization</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun yang ditentukan dari organisasi	Tulis	<a href="#">account*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Berikan izin untuk menambahkan satu tag atau lebih ke sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">policy</a>		
			<a href="#">resourcepolicy</a>		
			<a href="#">root</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Berikan izin untuk menghapus satu tag atau lebih dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">account</a>		
			<a href="#">organizationalunit</a>		
			<a href="#">policy</a>		
			<a href="#">resourcepolicy</a>		
			<a href="#">root</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateOrganizationUnit</a>	Berikan izin untuk mengganti nama unit organisasi (OU)	Tulis	<a href="#">organizationalunit*</a>		
<a href="#">UpdatePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan yang ada dengan nama, deskripsi, atau konten baru	Tulis	<a href="#">policy*</a>	<a href="#">organizations:PolicyType</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Organizations

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">account</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:account/o-\${OrganizationId}/\${AccountId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">handshake</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:handshake/o-\${OrganizationId}/\${HandshakeType}/h-\${HandshakeId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">organization</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:organization/o-\${OrganizationId}	
<a href="#">organizationalunit</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:ou/o-\${OrganizationId}/ou-\${OrganizationalUnitId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">policy</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:policy/o-\${OrganizationId}/\${PolicyType}/p-\${PolicyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resourcepolicy</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:resourcepolicy/o-\${OrganizationId}/rp-\${ResourcePolicyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">awspolicy</a>	arn:\${Partition}:organizations::aws:policy/\${PolicyType}/p-\${PolicyId}	
<a href="#">root</a>	arn:\${Partition}:organizations::\${Account}:root/o-\${OrganizationId}/r-\${RootId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci syarat untuk AWS Organizations

AWS Organizations mendefinisikan kunci syarat berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">organizations:PolicyType</a>	Memfilter akses berdasarkan nama jenis kebijakan yang ditentukan	String
<a href="#">organizations:ServicePrincipal</a>	Memfilter akses berdasarkan nama utama layanan yang ditentukan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Outposts

AWS Outposts (awalan layanan:outposts) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Outposts](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Outposts](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Outposts](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Outposts

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelCapacityTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan Tugas Kapasitas	Tulis	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">CancelOrder</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pesanan	Tulis			
<a href="#">CreateOrder</a>	Memberikan izin untuk membuat pesanan	Tulis	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">CreateOutpost</a>	Memberikan izin untuk membuat Pos Terdepan	Tulis	<a href="#">site*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePrivateConnectivityConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi konektivitas pribadi	Tulis			
<a href="#">CreateSite</a>	Memberikan izin untuk membuat situs	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteOutpost</a>	Memberikan izin untuk menghapus Outpost	Tulis	<a href="#">outpost*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSite</a>	Memberikan izin untuk menghapus situs	Tulis	<a href="#">site*</a>		
<a href="#">GetCapacityTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang Tugas Kapasitas yang ditentukan	Baca	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">GetCatalogItem</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan item katalog	Baca			
<a href="#">GetConnection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang koneksi untuk server Outpost Anda	Baca			
<a href="#">GetOrder</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pesanan	Baca			
<a href="#">GetOutpost</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang Outpost yang ditentukan	Baca	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">GetOutpostInstanceTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jenis instance untuk Outpost yang ditentukan	Baca	<a href="#">outpost*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetOutpostSupporterInstanceTypes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jenis instans yang didukung untuk Outpost yang ditentukan	Baca	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">GetPrivateConnectivityConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi konektivitas pribadi	Baca			
<a href="#">GetSite</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan situs	Baca	<a href="#">site*</a>		
<a href="#">GetSiteAddress</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan alamat situs	Baca	<a href="#">site*</a>		
<a href="#">ListAssets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aset untuk Pos Luar Anda	Daftar			
<a href="#">ListCapacityTasks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Tugas Kapasitas untuk Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListCatalogItems</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua item katalog	Daftar			
<a href="#">ListOrders</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pesanan untuk Anda Akun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOutposts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Outposts untuk Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListSites</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar situs untuk Anda Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">StartCapacityTask</a>	Memberikan izin untuk membuat Tugas Kapasitas	Tulis	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">StartConnection</a>	Memberikan izin untuk memulai koneksi ke server Outpost Anda	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">outpost</a> <a href="#">site</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">outpost</a> <a href="#">site</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateOutpost</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Pos Luar	Tulis	<a href="#">outpost*</a>		
<a href="#">UpdateSite</a>	Memberikan izin untuk memperbarui situs	Tulis	<a href="#">site*</a>		
<a href="#">UpdateSiteAddress</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alamat situs	Tulis	<a href="#">site*</a>		
<a href="#">UpdateSiteRackPhysicalProperties</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti fisik rak di situs	Tulis	<a href="#">site*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Outposts

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">outpost</a>	arn:\${Partition}:outposts:\${Region}:\${Account}:outpost/\${OutpostId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">site</a>	arn:\${Partition}:outposts:\${Region}: \${Account}:site/\${SiteId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Outposts

AWS Outposts mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSPanorama

AWSPanorama (awalan layanan:panorama) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Panorama](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Panorama](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Panorama](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Panorama

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSContoh Aplikasi Panorama	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateJobForDevices</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan untukAWSAlat Panorama	Tulis			
<a href="#">CreateNodeFromTemplateJob</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSSimpul Panorama	Tulis			
<a href="#">CreatePackage</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSPaket Panorama	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePackageImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuatAWSPaket Panorama	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDevice</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftar anAWSAlat Panorama	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DeletePackage</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSPaket Panorama	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DeregisterPackageVersion</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftar anAWSVersi paket Panorama	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DescribeApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentangAWSContoh aplikasi Panorama	Baca	<a href="#">applicationInstance*</a>		
<a href="#">DescribeApplicationInstanceDetails</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentangAWSContoh aplikasi Panorama	Baca	<a href="#">applicationInstance*</a>		
<a href="#">DescribeDevice</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentangAWSAlat Panorama	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DescribeDeviceJob</a>	Memberikan izin untuk melihat detail pekerjaan untukAWSAlat Panorama	Baca			
<a href="#">DescribeNode</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentangAWSSimpul aplikasi panorama	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeNodeFromTemplateJob</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang AWS Sempel aplikasi panorama	Baca			
<a href="#">DescribePackage</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang AWS Paket panorama	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DescribePackageImportJob</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang AWS Paket panorama	Baca			
<a href="#">DescribePackageVersion</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang AWS Versi paket Panorama	Baca	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">DescribeSoftware[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang versi perangkat lunak untuk AWS Alat Panorama	Baca			
<a href="#">GetWebSocketURL[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan WebSocket endpoint untuk komunikasi dengan AWS Panorama	Baca			
<a href="#">ListApplicationInstanceDependencies</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar dependensi instance aplikasi di AWS Panorama	Daftar	<a href="#">applicationInstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListApplicationInstanceNodes</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar instance node dari instance aplikasi diAWSPanorama	Daftar	<a href="#">applicationInstance*</a>		
<a href="#">ListApplicationInstances</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar instance aplikasi diAWSPanorama	Daftar	<a href="#">device</a>		
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar peralatan diAWSPanorama	Daftar			
<a href="#">ListDevicesJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar pekerjaan untukAWSAlat Panorama	Daftar	<a href="#">device</a>		
<a href="#">ListNodeFormTemplateJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar Node untukAWSAlat Panorama	Daftar			
<a href="#">ListNodes</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar node diAWSPanorama	Daftar			
<a href="#">ListPackageImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paket diAWSPanorama	Daftar			
<a href="#">ListPackages</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar paket diAWSPanorama	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag untuk sumber daya diAWSPanorama	Baca	<a href="#">applicationInstance</a> <a href="#">device</a> <a href="#">package</a>		
<a href="#">ProvisionDevice</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkanAWSAlat Panorama	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RegisterPackageVersion</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkanAWSVersi paket Panorama	Tulis	<a href="#">package*</a>		
<a href="#">RemoveApplicationInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapusAWSContoh aplikasi Panorama	Tulis	<a href="#">applicationInstance*</a>		
<a href="#">SignalApplicationInstanceNodeInstances</a>	Memberikan izin untuk memberi sinyal pada node kamera dalam instance aplikasi untuk menjeda atau melanjutkan	Tulis	<a href="#">applicationInstance*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber dayaAWSPanorama	Penandaan	<a href="#">applicationInstance</a> <a href="#">device</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">package</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya diAWSPanorama	Penandaan	<a href="#">applicationInstance</a> <a href="#">device</a> <a href="#">package</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDeviceMetadata</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan dasar untukAWSAlat Panorama	Tulis	<a href="#">device*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSPanorama

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:panorama:\${Region}:\${Account}:device/\${DeviceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">package</a>	arn:\${Partition}:panorama:\${Region}:\${Account}:package/\${PackageId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">applicationInstance</a>	arn:\${Partition}:panorama:\${Region}:\${Account}:applicationInstance/\${ApplicationInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWSPanorama

AWSPanorama mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk manajemen akun pusat AWS Mitra

AWSManajemen akun pusat mitra (awalan layanan: `partnercentral-account-management`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh manajemen akun pusat AWS Mitra](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh manajemen akun pusat AWS Mitra](#)
- [Kunci kondisi untuk manajemen akun pusat AWS Mitra](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh manajemen akun pusat AWS Mitra

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya dari tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang

(\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate PartnerAccount</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan akun Mitra ke Akun AWS	Tulis			
<a href="#">Associate PartnerUser</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengguna Mitra ke peran IAM	Tulis			
<a href="#">DisassociatePartnerUser</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengguna Mitra ke peran IAM	Tulis			



## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh manajemen akun pusat AWS Mitra

AWSMitra manajemen akun pusat tidak mendukung menentukan sumber daya ARN di elemen `Resource` pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke manajemen akun pusat AWS Mitra, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk manajemen akun pusat AWS Mitra

Manajemen akun pusat mitra tidak memiliki kunci konteks layanan spesifik layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kriptografi AWS Pembayaran

AWSKriptografi Pembayaran (awalan layanan: `payment-cryptography`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Kriptografi AWS Pembayaran](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kriptografi AWS Pembayaran](#)
- [Kunci kondisi untuk Kriptografi AWS Pembayaran](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Kriptografi AWS Pembayaran

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak

akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat nama yang ramah pengguna untuk Kunci	Tulis	<a href="#">alias*</a> <a href="#">key*</a>		
<a href="#">CreateKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci terkelola pelanggan unik di pemanggil dan wilayah Akun AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	payment-c ryptography:TagResource
<a href="#">DecryptData</a>	Memberikan izin untuk mendekripsi data ciphertext ke plaintext menggunakan kunci enkripsi data simetris, asimetris atau DUKPT	Tulis			
<a href="#">DeleteAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias yang ditentukan	Tulis	<a href="#">alias*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteKey</a>	Memberikan izin untuk menjadwalkan penghapusan Kunci	Tulis	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">EncryptData</a>	Memberikan izin untuk mengenkripsi data plaintext ke ciphertext menggunakan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	kunci enkripsi data simetris, asimetris atau DUKPT				
<a href="#">ExportKey</a>	Memberikan izin untuk mengekspor kunci dari layanan	Tulis	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">GenerateCardValidationData</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan data terkait kartu menggunakan algoritma seperti Nilai Verifikasi Kartu (CVV/CVV2), Nilai Verifikasi Kartu Dinamis (DCVV/DCVV2) atau Kode Keamanan Kartu (CSC) yang memeriksa validitas kartu strip magnetik	Tulis			
<a href="#">GenerateMac</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan kriptogram MAC (Kode Otentikasi Pesan)	Tulis			
<a href="#">GeneratePinData</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan data terkait pin seperti PIN, Nilai Verifikasi PIN (PVV), Blok PIN dan Offset PIN selama penerbitan kartu baru atau penerbitan ulang kartu	Tulis			
<a href="#">GetAlias</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan keYarn yang terkait dengan aliasName	Baca	<a href="#">alias*</a> <a href="#">key*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GetKey</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang kunci yang ditentukan	Baca	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">GetParametersForExport</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan token ekspor dan sertifikat kunci penandatanganan untuk memulai ekspor kunci TR-34	Baca			
<a href="#">GetParametersForImport</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan token impor dan sertifikat kunci pembungkus untuk memulai impor kunci TR-34	Baca			
<a href="#">GetPublicKeyCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kunci publik dari kunci kelas PUBLIC_KEY	Baca	<a href="#">key*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportKey</a>	Memberikan izin untuk mengimpor kunci dan sertifikat kunci publik	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	payment-cryptography:TagResource
<a href="#">ListAliases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar alias yang dibuat untuk semua kunci di pemanggil dan Wilayah Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListKeys</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kunci yang dibuat di pemanggil dan Wilayah Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag yang dibuat di pemanggil dan Wilayah Akun AWS	Baca	<a href="#">key</a>		
<a href="#">ReEncryptData</a>	Memberikan izin untuk mengenkripsi ulang ciphertext menggunakan DUKPT, Symmetric dan Asymmetric Data Encryption Keys	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreKey</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penghapusan kunci terjadwal jika suatu saat selama masa tunggu Kunci perlu dihidupkan kembali	Tulis	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">StartKeyUsage</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Kunci yang dinonaktifkan	Tulis	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">StopKeyUsage</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan Kunci yang diaktifkan	Tulis	<a href="#">key*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atau menimpa satu atau beberapa tag untuk sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">key*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TranslatePinData</a>	Memberikan izin untuk menerjemahkan blok PIN terenkripsi dari dan ke format ISO 9564 0,1,3,4	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag atau tag yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">key*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAlias</a>	Memberikan izin untuk mengubah kunci tempat alias ditetapkan, atau membatalkan penempatannya dari kunci saat ini	Tulis	<a href="#">alias*</a>  <a href="#">key*</a>	  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">VerifyAuthorizationRequestCryptogram</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi Authorization Request Cryptogram (ARQC) untuk otorisasi kartu pembayaran chip EMV	Tulis			
<a href="#">VerifyCardValidationData</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi data validasi terkait kartu menggunakan algoritme seperti Nilai Verifikasi Kartu (CVV/CVV2), Nilai Verifikasi Kartu Dinamis (DCVV/DCVv2) dan Kode Keamanan Kartu (CSC)	Tulis			
<a href="#">VerifyMac</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi MAC (Kode Otentikasi Pesan) data input terhadap MAC yang disediakan	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">VerifyPin Data</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi data terkait pin seperti PIN dan PIN Offset menggunakan algoritme termasuk VISA PVV dan IBM3624	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kriptografi AWS Pembayaran

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">key</a>	<code>arn:\${Partition}:payment-cryptography:\${Region}:\${Account}:key/\${KeyId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">payment-cryptography:ResourceAliases</a>
<a href="#">alias</a>	<code>arn:\${Partition}:payment-cryptography:\${Region}:\${Account}:alias/\${Alias}</code>	<a href="#">payment-cryptography:ResourceAliases</a>

## Kunci kondisi untuk Kriptografi AWS Pembayaran

AWSKriptografi Pembayaran mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci dan nilai tag dalam permintaan untuk operasi yang ditentukan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditetapkan ke kunci untuk operasi yang ditentukan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan untuk operasi yang ditentukan	ArrayOfString
<a href="#">payment-cryptography:CertificateAuthorityPublicKeyIdentifier</a>	Memfilter akses oleh CertificateAuthorityPublicKeyIdentifier yang ditentukan dalam permintaan atau ImportKey, dan ExportKey operasi	String
<a href="#">payment-cryptography:ImportKeyMaterial</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis bahan kunci yang diimpor [RootCertificatePublicKey, TrustedCertificatePublicKey, Tr34KeyBlock, Tr31KeyBlock] untuk operasi ImportKey	String
<a href="#">payment-cryptography:KeyAlgorithm</a>	Memfilter akses dengan KeyAlgorithm ditentukan dalam permintaan CreateKey operasi	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">payment-cryptographic:KeyClass</a>	Memfilter akses dengan KeyClass ditentukan dalam permintaan CreateKey operasi	String
<a href="#">payment-cryptographic:KeyUsage</a>	Memfilter akses dengan KeyClass ditentukan dalam permintaan atau terkait dengan kunci untuk CreateKey operasi	String
<a href="#">payment-cryptographic:RequestAlias</a>	Memfilter akses oleh alias dalam permintaan untuk operasi yang ditentukan	String
<a href="#">payment-cryptographic:ResourceAliases</a>	Memfilter akses oleh alias yang terkait dengan kunci untuk operasi yang ditentukan	ArrayOfString
<a href="#">payment-cryptographic:WrappingKeyIdentifier</a>	Memfilter akses oleh WrappingKeyIdentifier yang ditentukan dalam permintaan untuk ImportKey, dan ExportKey operasi	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Payments

AWS Payments (awalan layanan: payments) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pembayaran](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pembayaran](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Pembayaran](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pembayaran

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePaymentInstrument</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat instrumen pembayaran	Tulis			
<a href="#">DeletePaymentInstrument</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus instrumen pembayaran	Tulis			
<a href="#">GetPaymentInstrument</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instrumen pembayaran	Daftar			
<a href="#">GetPaymentStatus</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan status pembayaran faktur	Baca			
<a href="#">ListPaymentPreferences</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi pembayaran (mata uang pembayaran pilihan, metode pembayaran pilihan, dll.)	Daftar			
<a href="#">MakePayment</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melakukan pembayaran, mengautentikasi pembayaran, memverifikasi metode pembayaran, dan membuat	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	dokumen permintaan pendanaan untuk Uang Muka				
<a href="#">UpdatePaymentPreferences</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui preferensi pembayaran (mata uang pembayaran pilihan, metode pembayaran pilihan, dll.)	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Payments

AWS Payments tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Payments, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Payments

Payments tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition element pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS WAF Performance

AWS WAF Performance (awalan layanan: pi) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Wawasan Kinerja](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Wawasan Kinerja](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Wawasan Kinerja](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Wawasan Kinerja

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePerformanceAnalysisReport</a>	Memberikan izin untuk menelepon <code>CreatePerformanceAnalysisReportAPI</code> untuk membuat Laporan Analisis Kinerja untuk instans DB tertentu	Tulis	<a href="#">perf-reports-resource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeletePerformanceAnalysisReport</a>	Memberikan izin untuk menelepon <code>DeletePerformanceAnalysisReportAPI</code> untuk menghapus Laporan Analisis Kinerja untuk instans DB tertentu	Tulis	<a href="#">perf-reports-resource*</a>		
<a href="#">DescribeDimensionKeys</a>	Memberikan izin untuk menelepon <code>DescribeDimensionKeysAPI</code> untuk mengambil kunci dimensi N teratas untuk metrik untuk periode waktu tertentu	Baca	<a href="#">metric-resource*</a>		
<a href="#">GetDimensionKeyDetails</a>	Memberikan izin untuk menelepon <code>GetDimensionKeyDetailsAPI</code> untuk mengambil atribut dari kelompok dimensi yang ditentukan	Baca	<a href="#">metric-resource*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPerformanceAnalysisReport</a>	Memberikan izin untuk menelepon GetPerformanceAnalysisReportAPI untuk mengambil Laporan Analisis Kinerja untuk instans DB tertentu	Baca	<a href="#">perf-reports-resource*</a>		
<a href="#">GetResourceMetadata</a>	Memberikan izin untuk meneleponGetResourceMetadataAPI untuk mengambil metadata untuk fitur yang berbeda	Baca	<a href="#">metric-resource*</a>		
<a href="#">GetResourceMetrics</a>	Memberikan izin untuk meneleponGetResourceMetricsAPI untuk mengambil metrik PI untuk satu set sumber data, selama periode waktu	Baca	<a href="#">metric-resource*</a>		
<a href="#">ListAvailableResourceDimensions</a>	Memberikan izin untuk meneleponListAvailableResourceDimensionsAPI untuk mengambil dimensi yang dapat ditanyakan untuk setiap jenis metrik yang ditentukan pada instans DB tertentu	Baca	<a href="#">metric-resource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAvailableResourceMetrics</a>	Memberikan izin untuk menelepon ListAvailableResourceMetricsAPI untuk mengambil metrik dari jenis tertentu yang dapat ditanyakan untuk instans DB tertentu	Baca	<a href="#">metric-resource*</a>		
<a href="#">ListPerformanceAnalysisReports</a>	Memberikan izin untuk meneleponListPerformanceAnalysisReportsAPI untuk mencantumkan Laporan Analisis Kinerja untuk instans DB tertentu	Daftar	<a href="#">perf-reports-resource*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk meneleponListTagsForResourceAPI untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">perf-reports-resource*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk meneleponTagResourceAPI untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">perf-reports-resource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menelepon <code>UntagResourceAPI</code> untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">perf-reports-resource*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Wawasan Kinerja

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">metric-resource</a>	<code>arn:\${Partition}:pi:\${Region}:\${Account}:metrics/\${ServiceType}/\${Identifier}</code>	
<a href="#">perf-reports-resource</a>	<code>arn:\${Partition}:pi:\${Region}:\${Account}:perf-reports/\${ServiceType}/\${Identifier}/\${ReportId}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Wawasan Kinerja

AWS Performance Insights mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk

menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Personalisasi

Amazon Personalize (awalan layanan: `personalize`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Personalize](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Personalize](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Personalisasi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Personalize

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBatchInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan inferensi batch	Tulis	<a href="#">batchInferenceJob*</a>		
<a href="#">CreateBatchSegmentJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan segmen batch	Tulis	<a href="#">batchSegmentJob*</a>		
<a href="#">CreateCampaign</a>	Memberikan izin untuk membuat kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">CreateDataInsightsJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan data insights	Tulis	<a href="#">dataInsightsJob*</a>		
<a href="#">CreateDataset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">CreateDatasetExportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan ekspor dataset	Tulis	<a href="#">datasetExportJob*</a>		
<a href="#">CreateDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup kumpulan data	Tulis	<a href="#">datasetGroup*</a>		
<a href="#">CreateDatasetImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan impor dataset	Tulis	<a href="#">datasetImportJob*</a>		
<a href="#">CreateEventTracker</a>	Memberikan izin untuk membuat pelacak acara	Tulis	<a href="#">eventTracker*</a>		
<a href="#">CreateFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat filter	Tulis	<a href="#">filter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMetricAttribution</a>	Memberikan izin untuk membuat atribusi metrik	Tulis	<a href="#">metricAttribution*</a>		
<a href="#">CreateRecommender</a>	Memberikan izin untuk membuat pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		
<a href="#">CreateSchema</a>	Memberikan izin untuk membuat skema	Tulis	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">CreateSolution</a>	Memberikan izin untuk membuat solusi	Tulis	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">CreateSolutionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi solusi	Tulis	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">DeleteCampaign</a>	Memberikan izin untuk menghapus kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">DeleteDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DeleteDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup kumpulan data	Tulis	<a href="#">datasetGroup*</a>		
<a href="#">DeleteEventTracker</a>	Memberikan izin untuk menghapus pelacak peristiwa	Tulis	<a href="#">eventTracker*</a>		
<a href="#">DeleteFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter	Tulis	<a href="#">filter*</a>		
<a href="#">DeleteMetricAttribution</a>	Memberikan izin untuk menghapus atribusi metrik	Tulis	<a href="#">metricAttribution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRecommender</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		
<a href="#">DeleteSchema</a>	Memberikan izin untuk menghapus skema	Tulis	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">DeleteSolution</a>	Memberikan izin untuk menghapus solusi termasuk semua versi solusi	Tulis	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">DescribeAlgorithm</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan algoritma	Baca	<a href="#">algorithm*</a>		
<a href="#">DescribeBatchInferenceJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan inferensi batch	Baca	<a href="#">batchInferenceJob*</a>		
<a href="#">DescribeBatchSegmentJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan segmen batch	Baca	<a href="#">batchSegmentJob*</a>		
<a href="#">DescribeCampaign</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kampanye	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">DescribeDataInsightsJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan wawasan data	Baca	<a href="#">dataInsightsJob*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan data	Baca	<a href="#">dataset*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDatasetExportJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan ekspor dataset	Baca	<a href="#">datasetExportJob*</a>		
<a href="#">DescribeDatasetGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup kumpulan data	Baca	<a href="#">datasetGroup*</a>		
<a href="#">DescribeDatasetImportJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan impor dataset	Baca	<a href="#">datasetImportJob*</a>		
<a href="#">DescribeEventTracker</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pelacak peristiwa	Baca	<a href="#">eventTracker*</a>		
<a href="#">DescribeFeatureTransformation</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan transformasi fitur	Baca	<a href="#">featureTransformation*</a>		
<a href="#">DescribeFilter</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan filter	Baca	<a href="#">filter*</a>		
<a href="#">DescribeMetricAttribution</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan atribusi metrik	Baca	<a href="#">metricAttribution*</a>		
<a href="#">DescribeRecipe</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan resep	Baca	<a href="#">recipe*</a>		
<a href="#">DescribeRecommender</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pemberi rekomendasi	Baca	<a href="#">recommender*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSchema</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan skema	Baca	<a href="#">schema*</a>		
<a href="#">DescribeSolution</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan solusi	Baca	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">DescribeSolutionVersion</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi solusi	Baca	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">GetActionRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar tindakan yang direkomendasikan	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetDataInsights</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan wawasan data dari pekerjaan wawasan data	Baca	<a href="#">dataInsightsJob*</a>		
<a href="#">GetPersonalizedRanking</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar rekomendasi yang diberi peringkat ulang	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar rekomendasi dari kampanye	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetSolutionMetrics</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metrik untuk versi solusi	Baca	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">ListBatchInferenceJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan inferensi batch	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBatchSegmentJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan segmen batch	Daftar			
<a href="#">ListCampaigns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kampanye	Daftar			
<a href="#">ListDataInsightsJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan wawasan data	Daftar			
<a href="#">ListDatasetExportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan ekspor dataset	Daftar			
<a href="#">ListDatasetGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup kumpulan data	Daftar			
<a href="#">ListDatasetImportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan impor dataset	Daftar			
<a href="#">ListDatasets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kumpulan data	Daftar			
<a href="#">ListEventTrackers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pelacak acara	Daftar			
<a href="#">ListFilters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar filter	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMetricAttributionMetrics</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan metrik atribusi metrik	Daftar			
<a href="#">ListMetricAttributions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar atribusi metrik	Daftar			
<a href="#">ListRecipes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar resep	Daftar			
<a href="#">ListRecommenders</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemberi rekomendasi	Daftar			
<a href="#">ListSchemas</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar skema	Daftar			
<a href="#">ListSolutionVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi solusi	Daftar			
<a href="#">ListSolutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar solusi	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Daftar			
<a href="#">PutActionInteractions</a>	Memberikan izin untuk menempatkan data interaksi tindakan waktu nyata	Tulis			
<a href="#">PutActions</a>	Memberikan izin untuk mencerna data Tindakan	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutEvents</a>	Memberikan izin untuk menempatkan data peristiwa waktu nyata	Tulis			
<a href="#">PutItems</a>	Memberikan izin untuk mencerna data Item	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">PutUsers</a>	Memberikan izin untuk mencerna data Pengguna	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">StartRecommender</a>	Memberikan izin untuk memulai pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		
<a href="#">StopRecommender</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		
<a href="#">StopSolutionVersionCreation</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pembuatan versi solusi	Tulis	<a href="#">solution*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan			
<a href="#">UpdateCampaign</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kampanye	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">UpdateDataset</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMetricAttribution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribusi metrik	Tulis	<a href="#">metricAttribution*</a>		
<a href="#">UpdateRecommender</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Personalize

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">schema</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:schema/\${ResourceId}	
<a href="#">featureTransformation</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:feature-transformation/\${ResourceId}	
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:dataset/\${ResourceId}	
<a href="#">datasetGroup</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:dataset-group/\${ResourceId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">datasetImportJob</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:dataset-import-job/\${ResourceId}	
<a href="#">dataInsightsJob</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:data-insights-job/\${ResourceId}	
<a href="#">datasetExportJob</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:dataset-export-job/\${ResourceId}	
<a href="#">solution</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:solution/\${ResourceId}	
<a href="#">campaign</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:campaign/\${ResourceId}	
<a href="#">eventTracker</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:event-tracker/\${ResourceId}	
<a href="#">recipe</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:recipe/\${ResourceId}	
<a href="#">algorithm</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:algorithm/\${ResourceId}	
<a href="#">batchInferenceJob</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:batch-inference-job/\${ResourceId}	
<a href="#">filter</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:filter/\${ResourceId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">recommender</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:recommender/\${ResourceId}	
<a href="#">batchSegmentJob</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:batch-segment-job/\${ResourceId}	
<a href="#">metricAttribution</a>	arn:\${Partition}:personalize:\${Region}:\${Account}:metric-attribution/\${ResourceId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Personalisasi

Personalisasi tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint

Amazon Pinpoint (awalan layanan:mobiletargeting) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint](#)



- [Kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApp</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis	<a href="#">apps*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateCampaign</a>	Memberikan izin untuk membuat kampanye untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">app*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template email	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateExportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan ekspor yang mengekspor definisi titik akhir ke Amazon S3	Tulis	<a href="#">app*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateImportJob</a>	Memberikan izin untuk mengimpor definisi titik akhir dari untuk membuat segmen	Tulis	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">CreateInAppTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template pesan dalam aplikasi	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateJourney</a>	Memberikan izin untuk membuat Perjalanan untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">journeys*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePushTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template notifikasi push	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRecommendationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi Amazon Pinpoint untuk model pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommenders*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSegment</a>	Memberikan izin untuk membuat segmen yang didasarkan pada data titik akhir yang dilaporkan ke Pinpoint oleh aplikasi Anda. Untuk memungkinkan pengguna membuat segmen dengan mengimpor data titik akhir dari luar Pinpoint, izinkan penargetan seluler:CreateImportJobaksi	Tulis	<a href="#">app*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateSmsTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat pesan sms	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateVoiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template pesan suara	Tulis	<a href="#">template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAdmChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran ADM untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteApnsChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran APN untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteApnsSandboxChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran sandbox APN untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteApnsVoipChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran VoIP APN untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteApnsVoipSandboxChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran sandbox APN VoIP untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus kampanye tertentu	Tulis	<a href="#">app*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBaiduChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran Baidu untuk suatu aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteCampaign</a>	Memberikan izin untuk menghapus kampanye tertentu	Tulis	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">DeleteEmailChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran email untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template email atau versi template email	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteEventStream</a>	Memberikan izin untuk menghapus stream peristiwa untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">event-stream*</a>		
<a href="#">DeleteGcmChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran GCM untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteInAppTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pesan dalam aplikasi atau versi template pesan dalam aplikasi	Tulis	<a href="#">template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteJourney</a>	Memberikan izin untuk menghapus perjalanan tertentu	Tulis	<a href="#">journey*</a>		
<a href="#">DeletePushTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template notifikasi push atau versi template notifikasi push	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DeleteRecommendationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi Amazon Pinpoint untuk model pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		
<a href="#">DeleteSegment</a>	Memberikan izin untuk menghapus segmen tertentu	Tulis	<a href="#">segment*</a>		
<a href="#">DeleteSmsChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran SMS untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteSmsTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pesan sms atau versi templat pesan sms	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DeleteUserEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menghapus semua titik akhir yang terkait dengan ID pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVoiceChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran Suara untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template pesan suara atau versi template pesan suara	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetAdmChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran Amazon Device Messaging (ADM) untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetApnsChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran APN untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetApnsSandboxChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran sandbox APN untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetApnsVoiceChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran VoIP APN untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetApnsVoiceSandboxChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran sandbox VoIP APN untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetApp</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang aplikasi tertentu di akun Amazon Pinpoint Anda	Baca	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">GetApplicationDateRangeKpi</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik standar yang berlaku untuk aplikasi	Baca	<a href="#">application-metrics*</a>		
<a href="#">GetApplicationSettings</a>	Memberikan izin untuk mengambil setelan default untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">GetApps</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar aplikasi di akun Amazon Pinpoint Anda	Baca	<a href="#">apps*</a>		
<a href="#">GetBaiduChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran Baidu untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetCampaign</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kampanye tertentu	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetCampaignActivities</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang aktivitas yang dilakukan oleh kampanye	Daftar	<a href="#">campaign*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCampaignDateRangeKpi</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik standar yang berlaku untuk kampanye	Baca	<a href="#">campaign-metrics*</a>		
<a href="#">GetCampaignVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi kampanye tertentu	Baca	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetCampaignVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi kampanye saat ini dan sebelumnya	Daftar	<a href="#">campaign*</a>		
<a href="#">GetCampaigns</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua kampanye untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">GetChannels</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua informasi channel untuk aplikasi Anda	Daftar	<a href="#">channels*</a>		
<a href="#">GetEmailChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang saluran email di aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi tertentu atau aktif dari template email	Baca	<a href="#">template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang titik akhir tertentu	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">GetEventStream</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang aliran peristiwa untuk aplikasi	Baca	<a href="#">event-stream*</a>		
<a href="#">GetExportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan ekspor tertentu	Baca	<a href="#">export-job*</a>		
<a href="#">GetExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua pekerjaan ekspor untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">GetGcmChannel</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang saluran GCM untuk aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetImportJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pekerjaan impor tertentu	Baca	<a href="#">import-job*</a>		
<a href="#">GetImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua lowongan impor untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">app*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInAppMessages</a>	Memberikan izin untuk mengambil pesan dalam aplikasi untuk id titik akhir yang diberikan	Baca	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">GetInAppTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang template pesan dalam aplikasi versi tertentu atau aktif	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetJourney</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang perjalanan tertentu	Baca	<a href="#">journey*</a>		
<a href="#">GetJourneyDateRangeKpi</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik keterlibatan standar yang berlaku untuk perjalanan	Baca	<a href="#">journey-metrics*</a>		
<a href="#">GetJourneyExecutionActivityMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik eksekusi standar yang berlaku untuk aktivitas perjalanan	Baca	<a href="#">journey-execution-activity-metrics*</a>		
<a href="#">GetJourneyExecutionMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik eksekusi standar yang berlaku untuk perjalanan	Baca	<a href="#">journey-execution-metrics*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetJourneyRunExecutionActivityMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik eksekusi standar yang berlaku untuk aktivitas perjalanan untuk satu perjalanan yang dijalankan	Baca	<a href="#">journey*</a>		
<a href="#">GetJourneyRunExecutionMetrics</a>	Memberikan izin untuk mengambil (kueri) data pra-agregat untuk metrik eksekusi standar yang berlaku untuk perjalanan untuk satu perjalanan yang dijalankan	Baca	<a href="#">journey*</a>		
<a href="#">GetJourneyRuns</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua perjalanan berjalan untuk perjalanan	Daftar	<a href="#">journey*</a>		
<a href="#">GetPushTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi tertentu atau aktif dari template notifikasi push	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetRecommenderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang konfigurasi Amazon Pinpoint untuk model pemberi rekomendasi	Baca	<a href="#">recommender*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRecommenderConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua konfigurasi model pemberi rekomendasi yang terkait dengan akun Amazon Pinpoint	Daftar	<a href="#">recommenders*</a>		
<a href="#">GetReports</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk penargetan seluler: GetReports	Baca	<a href="#">reports*</a>		
<a href="#">GetSegment</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang segmen tertentu	Baca	<a href="#">segment*</a>		
<a href="#">GetSegmentExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pekerjaan yang mengekspor definisi titik akhir dari segmen ke Amazon S3	Daftar	<a href="#">segment*</a>		
<a href="#">GetSegmentImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pekerjaan yang membuat segmen dengan mengimpor definisi titik akhir dari	Daftar	<a href="#">segment*</a>		
<a href="#">GetSegmentVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi segmen tertentu	Baca	<a href="#">segment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSegmentVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi segmen saat ini dan sebelumnya	Daftar	<a href="#">segment*</a>		
<a href="#">GetSegments</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang segmen untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">GetSmsChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang saluran SMS di aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetSmsTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi tertentu atau aktif dari template pesan sms	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">GetUserEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang titik akhir yang terkait dengan ID pengguna	Baca	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">GetVoiceChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang saluran Suara di aplikasi	Baca	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">GetVoiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang versi tertentu atau aktif dari template pesan suara	Baca	<a href="#">template*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListJourneys</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua perjalanan untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">app</a>		
			<a href="#">campaign</a>		
			<a href="#">journey</a>		
			<a href="#">segment</a>		
<a href="#">templateVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua versi tentang template tertentu	Daftar	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">ListTemplates</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata tentang template kueri	Daftar	<a href="#">templates*</a> -		
<a href="#">PhoneNumberValidate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata untuk nomor telepon, seperti jenis nomor (ponsel, telepon rumah, atau VoIP), lokasi, dan penyedia	Baca	<a href="#">phone-number-validate*</a>		
<a href="#">PutEventStream</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui stream peristiwa untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">event-stream*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui peristiwa untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">events*</a>		
<a href="#">RemoveAttributes</a>	Memberikan izin untuk menghapus atribut untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">attribute*</a>		
<a href="#">SendMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan SMS atau pemberitahuan push ke titik akhir tertentu	Tulis	<a href="#">messages*</a>		
<a href="#">SendOTPMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim kode OTP ke pengguna aplikasi Anda	Tulis	<a href="#">otp*</a>		
<a href="#">SendUsersMessages</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan SMS atau pemberitahuan push ke semua titik akhir yang terkait dengan ID pengguna tertentu	Tulis	<a href="#">messages*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">app</a>		
			<a href="#">campaign</a>		
			<a href="#">journey</a>		
			<a href="#">segment</a>		
			<a href="#">template</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">app</a>		
			<a href="#">campaign</a>		
			<a href="#">journey</a>		
			<a href="#">segment</a>		
			<a href="#">template</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAdmChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran Amazon Device Messaging (ADM) untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateApnsChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran Apple Push Notification Service (APN) untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApnsSandboxChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran sandbox Apple Push Notification Service (APN) untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateApnsVoipChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran VoIP Apple Push Notification Service (APN) untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateApnsVoipSandboxChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran kotak pasir VoIP layanan Pemberitahuan Push Notification (APN) Apple untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateApplicationSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan default untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">UpdateBaiduChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran Baidu untuk suatu aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateCampaign</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kampanye tertentu	Tulis	<a href="#">campaign*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEmailChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran email untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template email tertentu di bawah versi yang sama atau menghasilkan versi baru	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir atau memperbarui informasi untuk titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">UpdateEndpointBatch</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui titik akhir sebagai operasi batch	Tulis	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">UpdateGcmChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kunci API Firebase Cloud Messaging (FCM) atau Google Cloud Messaging (GCM) yang memungkinkan untuk mengirim notifikasi push ke aplikasi Android Anda	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInAppTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template pesan dalam aplikasi tertentu dalam versi yang sama atau membuat versi baru	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateJourney</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perjalanan tertentu	Tulis	<a href="#">journey*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateJourneyState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status perjalanan tertentu	Tulis	<a href="#">journey*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdatePushTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat notifikasi push tertentu di bawah versi yang sama atau menghasilkan versi baru	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRecommenderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi Amazon Pinpoint untuk model pemberi rekomendasi	Tulis	<a href="#">recommender*</a>		
<a href="#">UpdateSegment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui segmen tertentu	Tulis	<a href="#">segment*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateSmsChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran SMS untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		
<a href="#">UpdateSmsTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat pesan sms tertentu di bawah versi yang sama atau menghasilkan versi baru	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateTemplateActiveVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui parameter versi aktif dari template tertentu	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">UpdateVoiceChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran Suara untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">channel*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVoiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template pesan suara tertentu di bawah versi yang sama atau membuat versi baru	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">VerifyOTPMessage</a>	Memberikan izin untuk memeriksa validitas One-Time Passwords (OTPs)	Tulis	<a href="#">verify-otp*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">app</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">apps</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/*	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">campaign</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/campaigns/\${CampaignId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">journey</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/journeys/\${JourneyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">journeys</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/journeys	
<a href="#">segment</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/segments/\${SegmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">template</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:templates/\${TemplateName}/\${TemplateType}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">templates</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:templates	
<a href="#">recommender</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:recommenders/\${RecommenderId}	
<a href="#">recommenders</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:recommenders/*	
<a href="#">phone-number-validate</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:phone/number/validate	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">channels</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/channels</code>	
<a href="#">channel</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/channels/\${ChannelType}</code>	
<a href="#">event-stream</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/eventstream</code>	
<a href="#">events</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/events</code>	
<a href="#">messages</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/messages</code>	
<a href="#">verify-otp</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/verify-otp</code>	
<a href="#">otp</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/otp</code>	
<a href="#">attribute</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/attributes/\${AttributeType}</code>	
<a href="#">user</a>	<code>arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/users/\${UserId}</code>	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">endpoint</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/endpoints/\${EndpointId}	
<a href="#">import-job</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/jobs/import/\${JobId}	
<a href="#">export-job</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/jobs/export/\${JobId}	
<a href="#">application-metrics</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/kpis/daterange/\${KpiName}	
<a href="#">campaign-metrics</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/campaigns/\${CampaignId}/kpis/daterange/\${KpiName}	
<a href="#">journey-metrics</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/journeys/\${JourneyId}/kpis/daterange/\${KpiName}	
<a href="#">journey-execution-metrics</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/journeys/\${JourneyId}/execution-metrics	
<a href="#">journey-execution-activity-metrics</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:apps/\${AppId}/journeys/\${JourneyId}/activities/\${JourneyActivityId}/execution-metrics	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">reports</a>	arn:\${Partition}:mobiletargeting:\${Region}:\${Account}:reports	

## Kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint

Amazon Pinpoint mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan pinpoint	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses oleh daftar semua nama kunci tag hadir dalam permintaan pengguna membuat layanan pinpoint	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint Email Service

Layanan Email Amazon Pinpoint (awalan layanan:ses) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Email Amazon Pinpoint](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint Email Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Email Amazon Pinpoint](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Email Amazon Pinpoint

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set konfigurasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan acara set konfigurasi	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDedicatedIpPool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan baru alamat IP khusus	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDeliveryTestReport</a>	Memberikan izin untuk membuat uji penempatan kotak masuk prediktif baru	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk memulai proses verifikasi identitas email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set konfigurasi yang ada	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan acara	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteDedicatedIpPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus pangkalan IP khusus	Tulis	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk menghapus identitas email yang sebelumnya Anda verifikasi	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAccount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang status dan kemampuan pengiriman email	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetBlacklistReports</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar daftar penolakan tempat alamat IP khusus Anda muncul	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang set konfigurasi yang ada	Baca	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetConfigurationSetEventDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tujuan peristiwa yang terkait dengan kumpulan konfigurasi	Baca	<a href="#">configuration-set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDedicatedIp</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang alamat IP khusus	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetDedicatedIps</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat IP khusus yang terkait dengan akun Anda	Baca	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDeliverabilityDashboardOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status dasbor Deliverability	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetDeliverabilityTestReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil uji penempatan kotak masuk prediktif	Baca	<a href="#">deliverability-test-report*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDomainDeliverabilityCampaign</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua data keteririman untuk kampanye tertentu	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetDomainStatisticsReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil penempatan kotak masuk dan tingkat keterlibatan untuk domain yang Anda gunakan untuk mengirim email	Baca	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang identitas tertentu yang terkait dengan akun Anda	Baca	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListConfigurationSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua set konfigurasi yang terkait dengan akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDedicatedIpPools</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kumpulan IP khusus yang ada di akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListDeliverabilityTestReports</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar uji penempatan kotak masuk prediktif yang telah Anda lakukan, terlepas dari statusnya	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListDomainDeliverabilityCampaigns</a>	Memberikan izin untuk mengambil data keteririman untuk semua kampanye yang menggunakan domain tertentu untuk mengirim email selama rentang waktu yang ditentukan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListEmailIdentities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua identitas email yang terkait dengan akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag (kunci dan nilai) yang terkait dengan sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">configuration-set</a>		
			<a href="#">dedicated-ip-pool</a>		
			<a href="#">deliverability-test-report</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">identity</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountDedicatedWarmupAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fitur pemanasan otomatis untuk alamat IP khusus	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountSendingAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan kemampuan akun Anda untuk mengirim email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetDeliveryOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan set konfigurasi dengan kumpulan IP khusus	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetReputationOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengumpulan metrik reputasi untuk email yang Anda kirim menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutConfigurationSetSendingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman email untuk pesan yang menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetTrackingOptions</a>	Memberikan izin untuk menentukan domain kustom yang akan digunakan untuk membuka dan mengklik elemen pelacakan dalam email yang Anda kirim menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDedicatedIpInPool</a>	Memberikan izin untuk memindahkan alamat IP khusus ke kumpulan IP khusus yang ada	Tulis	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDedicatedIpWarmupAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atribut pemanasan IP khusus	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutDeliverabilityDashboardOption</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan dasbor Deliverability	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityDKIMAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan otentikasi DKIM untuk identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityFeedbackAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penerusan umpan balik untuk identitas	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityMailFromAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan konfigurasi domain MAIL FROM kustom untuk identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SendEmail</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan email	Tulis	<a href="#">identity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:FeedbackAddresses</a> <a href="#">ses:FromAddress</a> <a href="#">ses:FromDisplayName</a> <a href="#">ses:Recipients</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau lebih tag (kunci dan nilai) ke sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">configuration-set</a> <a href="#">dedicated-ip-pool</a> <a href="#">deliverability-test-report</a> <a href="#">identity</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau lebih tag (kunci dan nilai) dari sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">configuration-set</a> <a href="#">dedicated-ip-pool</a> <a href="#">deliverability-test-report</a> <a href="#">identity</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi tujuan peristiwa untuk set konfigurasi	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint Email Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">configuration-set</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:configuration-set/\${ConfigurationSetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dedicated-ip-pool</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:dedicated-ip-pool/\${DedicatedIPPool}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deliverability-test-report</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:deliverability-test-report/\${ReportId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">identity</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:identity/\${IdentityName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Layanan Email Amazon Pinpoint

Amazon Pinpoint Email Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">ses:ApiVersion</a>	Memfilter tindakan berdasarkan versi SES API	String
<a href="#">ses:FeedbackAddress</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat “Jalur Kembali”, yang menentukan di mana pantulan dan keluhan dikirim melalui penerusan umpan balik email	String
<a href="#">ses:FromAddress</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat “Dari” pesan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ses:FromDisplayName</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat “Dari” yang digunakan sebagai nama tampilan pesan	String
<a href="#">ses:Recipients</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat penerima pesan, yang mencakup alamat “Kepada”, “CC”, dan “BCC”	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS dan Layanan Suara

Amazon Pinpoint SMS dan Layanan Suara (awalan layanan: `sms-voice`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS dan Voice Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS dan Voice Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS dan Layanan Suara](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS dan Voice Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfigurationSet</a>	Buat set konfigurasi baru. Setelah membuat set konfigurasi, Anda dapat menambahkan satu atau	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	beberapa tujuan acara ke dalamnya.				
<a href="#">CreateConfigurationSetEventDestination</a>	Buat tujuan acara baru dalam set konfigurasi.	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">DeleteConfigurationSet</a>	Menghapus set konfigurasi yang ada.	Tulis			
<a href="#">DeleteConfigurationSetEventDestination</a>	Menghapus tujuan acara dalam set konfigurasi.	Tulis			
<a href="#">GetConfigurationSetEventDestinations</a>	Dapatkan informasi tentang tujuan peristiwa, termasuk jenis peristiwa yang dilaporkan, Amazon Resource Name (ARN) tujuan, dan nama tujuan acara.	Baca			
<a href="#">ListConfigurationSets</a>	Mengembalikan daftar set konfigurasi. Operasi ini hanya mengembalikan set konfigurasi yang terkait dengan akun Anda saat iniWilayah AWS.	Baca			
<a href="#">SendVoiceMessage</a>	Buat pesan suara baru dan kirimkan ke nomor telepon penerima.	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConfigurationSetEventDestination</a>	Perbarui tujuan acara dalam kumpulan konfigurasi. Tujuan acara adalah lokasi tempat Anda mempublikasikan informasi tentang panggilan suara Anda. Misalnya, Anda dapat mencatat peristiwa ke AmazonCloudWatchtujuan saat panggilan gagal.	Tulis			iam:PassRole

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS dan Voice Service

Amazon Pinpoint SMS dan Voice Service tidak mendukung penentuan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Pinpoint SMS dan Voice Service, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS dan Layanan Suara

Pinpoint SMS Voice tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS Voice V2

Amazon Pinpoint SMS Voice V2 (awalan layanan:sms-voice) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS Voice V2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS Voice V2](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS Voice V2](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS Voice V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber



daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Originati onIdentity</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan nomor telepon originasi atau ID pengirim ke kumpulan	Tulis	<a href="#">Pool*</a> <a href="#">PhoneNumber</a> <a href="#">SenderId</a>		
<a href="#">CreateCon figurationSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set konfigurasi	Tulis		<a href="#">aws:Reque stTag/\$(T agKey)</a> <a href="#">aws:TagKe ys</a>	sms-voice :TagResource
<a href="#">CreateEve ntDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan acara dalam set konfigurasi	Tulis	<a href="#">Configura tionSet*</a>		iam:PassRole
<a href="#">CreateOpt OutList</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar opt-out	Tulis		<a href="#">aws:Reque stTag/\$(T agKey)</a> <a href="#">aws:TagKe ys</a>	sms-voice :TagResource
<a href="#">CreatePool</a>	Memberikan izin untuk membuat kolom	Tulis	<a href="#">PhoneNumber</a>		sms-voice

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					:TagResource
			<a href="#">SenderId</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRegistration</a>	Memberikan izin untuk membuat pendaftaran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sms-voice:TagResource
<a href="#">CreateRegistrationAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pendaftaran dengan nomor telepon atau pendaftaran lain	Tulis	<a href="#">Registration*</a> <a href="#">PhoneNumber</a>		
<a href="#">CreateRegistrationAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat lampiran pendaftaran	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sms-voice:TagResource
<a href="#">CreateRegistrationVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi pendaftaran	Tulis	<a href="#">Registration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateVerifiedDestinationNumber</a>	Memberikan izin untuk membuat nomor tujuan terverifikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	sms-voice:TagResource
<a href="#">DeleteConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		
<a href="#">DeleteDefaultMessageType</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis pesan default untuk set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		
<a href="#">DeleteDefaultSenderId</a>	Memberikan izin untuk menghapus ID pengirim default untuk set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		
<a href="#">DeleteEventDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan acara dalam set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		
<a href="#">DeleteKeyword</a>	Memberikan izin untuk menghapus kata kunci untuk kumpulan atau nomor telepon originasi	Tulis	<a href="#">PhoneNumber</a>  <a href="#">Pool</a>		
<a href="#">DeleteOptOutList</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar opt-out	Tulis	<a href="#">OptOutList*</a>		
<a href="#">DeleteOptedOutNumber</a>	Memberikan izin untuk menghapus nomor telepon tujuan dari daftar opt-out	Tulis	<a href="#">OptOutList*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kolam	Tulis	<a href="#">Pool*</a>		
<a href="#">DeleteRegistration</a>	Memberikan izin untuk menghapus pendaftaran	Tulis	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">DeleteRegistrationAttachment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lampiran pendaftaran	Tulis	<a href="#">RegistrationAttachment*</a>		
<a href="#">DeleteRegistrationFieldValue</a>	Memberikan izin untuk menghapus nilai bidang pendaftaran opsional	Tulis	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">DeleteTextMessageSpendLimitOverride</a>	Memberikan izin untuk menghapus penggantian batas pengeluaran bulanan pesan teks akun Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteVerifiedDestinationNumber</a>	Memberikan izin untuk menghapus nomor tujuan terverifikasi	Tulis	<a href="#">VerifiedDestinationNumber*</a>		
<a href="#">DeleteVoiceMessageSpendLimitOverride</a>	Memberikan izin untuk menghapus penggantian batas pengeluaran bulanan pesan suara akun Anda	Tulis			
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan atribut akun Anda	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAccountLimits</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kuota layanan untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeConfigurationSets</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan set konfigurasi di akun Anda	Baca	<a href="#">ConfigurationSet</a>		
<a href="#">DescribeKeywords</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kata kunci untuk kumpulan atau nomor telepon originasi	Baca	<a href="#">PhoneNumber</a> <a href="#">Pool</a>		
<a href="#">DescribeOptOutLists</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan daftar opt-out di akun Anda	Baca	<a href="#">OptOutList</a>		
<a href="#">DescribeOptedOutNumbers</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan nomor telepon tujuan dalam daftar opt-out	Baca	<a href="#">OptOutList*</a>		
<a href="#">DescribePhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan nomor telepon originasi di akun Anda	Baca	<a href="#">PhoneNumber</a>		
<a href="#">DescribePools</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan di akun Anda	Baca	<a href="#">Pool</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRegistrationAttachments</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan lampiran pendaftaran di akun Anda	Baca	<a href="#">RegistrationAttachment</a>		
<a href="#">DescribeRegistrationFieldDefinitions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan definisi bidang untuk jenis pendaftaran tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeRegistrationFieldValues</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan nilai bidang untuk pendaftaran tertentu	Baca	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">DescribeRegistrationSectionDefinitions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan definisi bagian untuk jenis pendaftaran tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeRegistrationTypeDefinitions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jenis pendaftaran yang didukung oleh layanan	Baca			
<a href="#">DescribeRegistrationVersions</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi untuk pendaftaran tertentu	Baca	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">DescribeRegistrations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pendaftaran di akun Anda	Baca	<a href="#">Registration</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSenderIds</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ID pengirim di akun Anda	Baca	<a href="#">SenderId</a>		
<a href="#">DescribeSendLimits</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan batas pengeluaran bulanan untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">DescribeVerifiedDestinationNumbers</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan nomor tujuan terverifikasi di akun Anda	Baca	<a href="#">VerifiedDestinationNumber</a>		
<a href="#">DisassociateOriginIdentity</a>	Memberikan izin untuk memisahkan nomor telepon originasi atau ID pengirim dari kumpulan	Tulis	<a href="#">Pool*</a>		
			<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">SenderId</a>		
<a href="#">DiscardRegistrationVersion</a>	Memberikan izin untuk membuang versi terbaru dari pendaftaran yang diberikan	Tulis	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">ListPoolOriginIdentities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua nomor telepon originasi dan ID pengirim yang terkait dengan kumpulan	Baca	<a href="#">Pool*</a>		
<a href="#">ListRegistrationsAsAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua sumber daya yang terkait dengan pendaftaran	Baca	<a href="#">Registration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">ConfigurationSet</a>		
			<a href="#">OptOutList</a>		
			<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">Pool</a>		
			<a href="#">SenderId</a>		
<a href="#">PutKeyword</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kata kunci untuk kumpulan atau nomor telepon originasi	Tulis	<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">Pool</a>		
<a href="#">PutOptedOutNumber</a>	Memberikan izin untuk memasukkan nomor telepon tujuan ke dalam daftar opt-out	Tulis	<a href="#">OptOutList*</a>		
<a href="#">PutRegistrationFileIdValue</a>	Memberikan izin untuk menempatkan nilai bidang pendaftaran	Tulis	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">ReleasePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk merilis nomor telepon originasi	Tulis	<a href="#">PhoneNumber*</a>		
<a href="#">ReleaseSenderId</a>	Memberikan izin untuk merilis ID pengirim	Tulis	<a href="#">SenderId*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RequestPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk meminta nomor telepon originasi	Tulis	<a href="#">Pool</a>		sms-voice: :AssociationIdentity  sms-voice: :TagResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RequestSenderId</a>	Memberikan izin untuk meminta ID pengirim yang tidak terdaftar	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	sms-voice: :TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendDestinationNumberVerificationCode</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan teks atau suara yang berisi kode verifikasi ke nomor telepon tujuan	Tulis	<a href="#">PhoneNumber</a>		sms-voice:SendMessage
			<a href="#">Pool</a>		sms-voice:SendVoiceMessage
			<a href="#">SenderId</a>		
<a href="#">SendTextMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan teks ke nomor telepon tujuan	Tulis	<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">Pool</a>		
			<a href="#">SenderId</a>		
<a href="#">SendVoiceMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan suara ke nomor telepon tujuan	Tulis	<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">Pool</a>		
<a href="#">SetDefaultMessageType</a>	Memberikan izin untuk mengatur jenis pesan default untuk set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		
<a href="#">SetDefaultSenderId</a>	Memberikan izin untuk menyetel ID pengirim default untuk set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetTextMessageSpendingLimitOverride</a>	Memberikan izin untuk menetapkan penggantian batas pengeluaran bulanan pesan teks akun Anda	Tulis			
<a href="#">SetVoiceMessageSpendingLimitOverride</a>	Memberikan izin untuk mengatur penggantian batas pengeluaran bulanan pesan suara akun Anda	Tulis			
<a href="#">SubmitRegistrationVersion</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan versi terbaru dari pendaftaran yang diberikan	Tulis	<a href="#">Registration*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">ConfigurationSet</a>		
			<a href="#">OptOutList</a>		
			<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">Pool</a>		
			<a href="#">Registration</a>		
			<a href="#">RegistrationAttachment</a>		
			<a href="#">SenderId</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">VerifiedDestinationNumber</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">ConfigurationSet</a>		
			<a href="#">OptOutList</a>		
			<a href="#">PhoneNumber</a>		
			<a href="#">Pool</a>		
			<a href="#">Registration</a>		
			<a href="#">RegistrationAttachment</a>		
			<a href="#">SenderId</a>		
			<a href="#">VerifiedDestinationNumber</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEventDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan acara dalam set konfigurasi	Tulis	<a href="#">ConfigurationSet*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdatePhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi nomor telepon originasi	Tulis	<a href="#">PhoneNumber*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdatePool</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pool	Tulis	<a href="#">Pool*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateSenderId</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi ID pengirim	Tulis	<a href="#">SenderId*</a>		
<a href="#">VerifyDestinationNumber</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi nomor telepon tujuan	Tulis	<a href="#">VerifiedDestinationNumber*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Pinpoint SMS Voice V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ConfigurationSet</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:configuration-set/\${ConfigurationSetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">OptOutList</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:opt-out-list/\${OptOutListName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">PhoneNumber</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:phone-number/\${PhoneNumberId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Pool</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:pool/\${PoolId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">SenderId</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:sender-id/\${SenderId}/\${IsoCountryCode}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Registration</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:registration/\${RegistrationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RegistrationAttachment</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:registration-attachment/\${RegistrationAttachmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">VerifiedDestinationNumber</a>	arn:\${Partition}:sms-voice:\${Region}:\${Account}:verified-destination-number/\${VerifiedDestinationNumberId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Pinpoint SMS Voice V2

Amazon Pinpoint SMS Voice V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Polly

Amazon Polly (awalan layanan:polly) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Polly](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Polly](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Polly](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Polly

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLexicon</a>	Memberikan izin untuk menghapus leksikon pengucapan tertentu yang disimpan dalam Wilayah AWS	Tulis	<a href="#">lexicon*</a>		
<a href="#">DescribeVoices</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan daftar suara yang tersedia untuk digunakan saat meminta sintesis ucapan	Daftar			
<a href="#">GetLexicon</a>	Memberikan izin untuk mengambil konten dari leksikon pengucapan yang ditentukan yang disimpan dalam Wilayah AWS	Baca	<a href="#">lexicon*</a>		
<a href="#">GetSpeechSynthesisTask</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tugas sintesis ucapan tertentu	Baca			
<a href="#">ListLexicons</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan leksikon pengucapan yang disimpan dalam sebuah Wilayah AWS	Daftar			
<a href="#">ListSpeechSynthesisTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas sintesis ucapan yang diminta	Daftar			
<a href="#">PutLexicon</a>	Memberikan izin untuk menyimpan leksikon	Tulis	<a href="#">lexicon*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	pengucapan dalam Wilayah AWS				
<a href="#">StartSpeechSynthesisTask</a>	Memberikan izin untuk mensintesis input panjang ke lokasi S3 yang disediakan	Tulis	<a href="#">lexicon</a>		s3:PutObject
<a href="#">SynthesizeSpeech</a>	Memberikan izin untuk mensintesis ucapan	Baca	<a href="#">lexicon</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Polly

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">lexicon</a>	arn:\${Partition}:polly:\${Region}:\${Account}:lexicon/\${LexiconName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Polly

Polly tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Conditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Daftar Harga

AWS Daftar Harga (awalan layanan:pricing) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Daftar Harga](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Daftar Harga](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Daftar Harga](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Daftar Harga

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeServices</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian layanan untuk semua layanan (paginasi) (jika ServiceCode tidak diatur) atau detail layanan untuk layanan tertentu (jika diberikan ServiceCode)	Baca			
<a href="#">GetAttributeValues</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua (paginasi) nilai yang mungkin untuk atribut tertentu	Baca			
<a href="#">GetPriceListFileUrl</a>	Memberikan izin untuk mengambil URL file daftar	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	harga untuk parameter yang diberikan				
<a href="#">GetProducts</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua produk yang cocok dengan kriteria pencarian yang diberikan	Baca			
<a href="#">ListPriceLists</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua daftar harga yang memenuhi syarat (paginasi) untuk parameter yang diberikan	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Daftar Harga

AWS Daftar Harga tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Daftar Harga, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Daftar Harga

Daftar Harga tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif

AWS Konektor CA Pribadi untuk Direktori Aktif (awalan layanan: `pca-connector-ad`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif](#)
- [Kunci kondisi untuk Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConnector</a>	Memberikan izin untuk membuat Konektor di akun Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	acm-pca:DescribeCertificateAuthority  acm-pca:GetCertificate  acm-pca:GetCertificateAuthorityCertificate  acm-pca:

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					issueCertificate ec2:CreateTags ec2:CreateVpcEndpoint ec2:DescribeVpcEndpoints
<a href="#">CreateDirectoryRegistration</a>	Memberikan izin untuk membuat DirectoryRegistration di akun Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ds:AuthorizeApplication ds:DescribeDirectories
<a href="#">CreateServicePrincipalName</a>	Memberikan izin untuk membuat ServicePrincipalName untuk DirectoryRegistration	Tulis	<a href="#">DirectoryRegistration*</a>		ds:UpdateAuthorizedApplication
<a href="#">CreateTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat Template untuk Konektor	Tulis	<a href="#">Connector*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTemplateGroupAccessControlEntry</a>	Memberikan izin TemplateGroupAccessControlEntry untuk membuat Template	Tulis	<a href="#">Template*</a>		
<a href="#">DeleteConnector</a>	Memberikan izin untuk menghapus Konektor di akun Anda	Tulis	<a href="#">Connector*</a>		ec2:DeleteVpcEndpoints  ec2:DescribeVpcEndpoints
<a href="#">DeleteDirectoryRegistration</a>	Memberikan izin untuk menghapus DirectoryRegistration di akun Anda	Tulis	<a href="#">DirectoryRegistration*</a>		ds:UnauthorizeApplication  ds:UpdateAuthorizedApplication

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteServicePrincipalName</a>	Memberikan izin untuk menghapus ServicePrincipalName untuk Directory Registration	Tulis	<a href="#">DirectoryRegistration*</a>		ds:UpdateAuthorizeApplication
<a href="#">DeleteTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus Template untuk Konektor	Tulis	<a href="#">Template*</a>		
<a href="#">DeleteTemplateGroupAccessControlEntry</a>	Memberikan izin untuk menghapus TemplateGroupAccessControlEntry Template	Tulis	<a href="#">Template*</a>		
<a href="#">GetConnector</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Konektor di akun Anda	Baca	<a href="#">Connector*</a>		
<a href="#">GetDirectoryRegistration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan DirectoryRegistration di akun Anda	Baca	<a href="#">DirectoryRegistration*</a>		
<a href="#">GetServicePrincipalName</a>	Memberikan izin ServicePrincipalName untuk mendapatkan DirectoryRegistration	Baca	<a href="#">DirectoryRegistration*</a>		
<a href="#">GetTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Template untuk Konektor	Baca	<a href="#">Template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTemplateGroupAccessControlEntry</a>	Memberikan izin TemplateGroupAccessControlEntry untuk mendapatkan Template	Baca	<a href="#">Template*</a>		
<a href="#">ListConnectors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Konektor di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListDirectoryRegistrations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Directory Registrations di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListServicePrincipalNames</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ServicePrincipalNames untuk Directory Registration	Daftar	<a href="#">DirectoryRegistration*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk pca-connector-ad sumber daya di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListTemplateGroupAccessControlEntries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar TemplateGroupAccessControlEntries untuk Template	Daftar	<a href="#">Template*</a>		
<a href="#">ListTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Template untuk Konektor	Daftar	<a href="#">Connector*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai pca-connector-ad sumber daya di akun Anda	Pemberian tag	<a href="#">Connector</a> <a href="#">Directory Registration</a> <a href="#">Template</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag pca-connector-ad sumber daya di akun Anda	Pemberian tag	<a href="#">Connector</a> <a href="#">Directory Registration</a> <a href="#">Template</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Template untuk Konektor	Tulis	<a href="#">Template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTemplateGroupAccessControlEntry</a>	Memberikan izin untuk memperbarui TemplateGroupAccessControlEntry Template	Tulis	<a href="#">Template*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Connector</a>	arn:\${Partition}:pca-connector-ad:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">DirectoryRegistration</a>	arn:\${Partition}:pca-connector-ad:\${Region}:\${Account}:directory-registration/\${DirectoryId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ServicePrincipalName</a>	arn:\${Partition}:pca-connector-ad:\${Region}:\${Account}:directory-registration/\${DirectoryId}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Template</a>	arn:\${Partition}:pca-connector-ad:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorId}/template/\${TemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">TemplateGroupAccessControlEntry</a>	arn:\${Partition}:pca-connector-ad:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorId}/template/\${TemplateId}	

## Kunci kondisi untuk Konektor CA AWS Pribadi untuk Direktori Aktif

AWS Konektor CA Pribadi untuk Direktori Aktif mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses pada tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan tombol tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

# Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Otoritas Sertifikat AWS Swasta

AWSOtoritas Sertifikat Pribadi (awalan layanan:acm-pca) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Otoritas Sertifikat AWS Pribadi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Otoritas Sertifikat AWS Pribadi](#)
- [Kunci kondisi untuk Otoritas Sertifikat AWS Pribadi](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Otoritas Sertifikat AWS Pribadi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) tempat kebijakan diterapkan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda.

Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa

tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya adalah opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk membuat CA AWS Pribadi dan kunci pribadi serta konfigurasi terkait	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCertificateAuthorityAuditReport</a>	Memberikan izin untuk membuat laporan audit untuk CA AWS Pribadi	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePermission</a>	Memberikan izin untuk membuat izin untuk CA AWS Pribadi	Manajemen izin	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">DeleteCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk menghapus CA AWS Pribadi dan kunci pribadi serta konfigurasi terkait	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">DeletePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin untuk CA AWS Pribadi	Manajemen izin	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan untuk CA AWS Pribadi	Manajemen izin	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">DescribeCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar bidang konfigurasi dan status yang terdapat dalam CA AWS Pribadi yang ditentukan	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">DescribeCertificateAuthorityAuditReport</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status dan informasi tentang laporan audit CA AWS Pribadi	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">GetCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengambil sertifikat CA AWS Pribadi dan rantai sertifikat untuk otoritas sertifikat yang ditentukan oleh ARN	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCertificateAuthorityCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengambil sertifikat CA AWS Pribadi dan rantai sertifikat untuk otoritas sertifikat yang ditentukan oleh ARN	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">GetCertificateAuthorityCsr</a>	Memberikan izin untuk mengambil permintaan AWS penandatanganan sertifikat (CSR) untuk otoritas sertifikat yang ditentukan oleh ARN	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan pada CA Pribadi AWS	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">ImportCertificateAuthorityCertificate</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sertifikat SSL/TLS ke AWS Private CA untuk digunakan sebagai sertifikat CA CA Private CA AWS	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">IssueCertificate</a>	Memberikan izin untuk menerbitkan sertifikat CA AWS Pribadi	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		
				<a href="#">acm-pca:TemplateArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCertificateAuthorities</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar ARN otoritas sertifikat CA AWS Pribadi, dan ringkasan status setiap CA di akun panggilan	Daftar			
<a href="#">ListPermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan izin yang telah diterapkan ke otoritas sertifikat CA AWS Pribadi	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag yang telah diterapkan ke otoritas sertifikat CA AWS Pribadi	Baca	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">PutPolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan pada CA AWS Pribadi	Manajemen izin	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">RestoreCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk memulihkan CA AWS Pribadi dari status yang dihapus ke keadaan saat dihapus	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		
<a href="#">RevokeCertificate</a>	Memberikan izin untuk mencabut sertifikat yang dikeluarkan oleh CA Pribadi AWS	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke CA AWS Pribadi	Penandaan	<a href="#">certificate-authority*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari CA AWS Pribadi	Penandaan	<a href="#">certificate-authority*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi CA AWS Pribadi	Tulis	<a href="#">certificate-authority*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Otoritas Sertifikat AWS Pribadi

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">certificate-authority</a>	arn:\${Partition}:acm-pca:\${Region}:\${Account}:certificate-authority/\${CertificateAuthorityId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Otoritas Sertifikat AWS Pribadi

AWS Otoritas Sertifikat Pribadi mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">acm-pca:TemplateArn</a>	Memfilter akses oleh arn dari template sertifikat yang digunakan dalam permintaan Sertifikat Masalah	ARN
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Proton

AWS Proton (awalan layanan:proton) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSProton](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSProton](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSProton](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSProton

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptEnvironmentAccountConnection</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan koneksi akun lingkungan dari akun lingkungan lain	Tulis	<a href="#">environment-account-connection*</a>		
<a href="#">CancelComponentDeployment</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penerapan komponen	Tulis	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">CancelEnvironmentDeployment</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penerapan lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">proton:EnvironmentTemplate</a>	
<a href="#">CancelServiceInstanceDeployment</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penyebaran instans layanan	Tulis	<a href="#">service-instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">CancelServicePipelineDeployment</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penyebaran pipeline layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">CreateComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen	Tulis	<a href="#">component*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menciptakan lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">proton:EnvironmentTemplate</a>	iam:PassRole



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEnvironmentAccountConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi akun lingkungan	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEnvironmentTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEnvironmentTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi mayor template lingkungan. USANG - gunakanCreateEnvironmentTemplateVersionmalah	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEnvironmentTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat template lingkungan versi minor. USANG - gunakanCreateEnvironmentTemplateVersionmalah	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEnvironmentTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi template lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>		codestar-connections:PassConnection

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">CreateServiceInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance layanan	Tulis	<a href="#">service-instance*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">CreateServiceSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi sinkronisasi layanan	Tulis			
<a href="#">CreateServiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template layanan	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi utama template layanan. USANG - gunakan CreateServiceTemplateVersion malah	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat template layanan versi minor. USANG - gunakan CreateServiceTemplateVersion malah	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi template layanan	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateTemplateSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi sinkronisasi templat	Tulis			
<a href="#">DeleteAccountRoles</a>	Memberikan izin untuk menghapus peran akun. USANG - gunakan <code>updateAccountSettings</code> malah	Tulis			
<a href="#">DeleteComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen	Tulis	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">DeleteDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyebaran	Tulis	<a href="#">deployment*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
				<a href="#">proton:EnvironmentTemplate</a>	
<a href="#">DeleteEnvironmentAccountConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi akun lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-account-connection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEnvironmentTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironmentTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi mayor template lingkungan. USANG - gunakanDeleteEnvironmentTemplateVersionmalah	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironmentTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi minor template lingkungan. USANG - gunakanDeleteEnvironmentTemplateVersionmalah	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironmentTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi template lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">DeleteRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus repositori	Tulis	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">DeleteService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">DeleteServiceSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi sinkronisasi layanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteServiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template layanan	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">DeleteServiceTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi utama template layanan. USANG - gunakan DeleteServiceTemplateVersion malah	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">DeleteServiceTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi minor template layanan. USANG - gunakan DeleteServiceTemplateVersion malah	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">DeleteServiceTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi template layanan	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">DeleteTemplateSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapusTemplateSyncConfig	Tulis			
<a href="#">GetAccountRoles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan peran akun. USANG - gunakanGetAccountSettingsmalah	Baca			
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan akun	Baca			
<a href="#">GetComponent</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan komponen	Baca	<a href="#">component*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeployment</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penyebaran	Baca	<a href="#">deployment*</a>		
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan lingkungan	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentAccountConnection</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan koneksi akun lingkungan	Baca	<a href="#">environment-account-connection*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan templat lingkungan	Baca	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi mayor template lingkungan. USANG - gunakan <code>GetEnvironmentTemplateVersion</code> malah	Baca	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi minor template lingkungan. USANG - gunakan <code>GetEnvironmentTemplateVersion</code> malah	Baca	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">GetEnvironmentTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi template lingkungan	Baca	<a href="#">environment-template*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRepository</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan repositori	Baca	<a href="#">repository*</a>		
<a href="#">GetRepositorySyncStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status sinkronisasi terbaru untuk repositori	Baca			
<a href="#">GetResourceTemplateVersionStatusCounts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jumlah status versi template sumber daya	Baca			
<a href="#">GetResourcesSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan sumber daya	Baca			
<a href="#">GetService</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan layanan	Baca	<a href="#">service*</a>		
<a href="#">GetServiceInstance</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan instance layanan	Baca	<a href="#">service-instance*</a>		
<a href="#">GetServiceInstanceSyncStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status sinkronisasi instans layanan	Baca			
<a href="#">GetServiceSyncBlockerSummary</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pemblokir sinkronisasi layanan pada instans layanan atau layanan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServiceSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi sinkronisasi layanan	Baca			
<a href="#">GetServiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template layanan	Baca	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">GetServiceTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi utama template layanan. USANG - gunakanGetServiceTemplateVersionmalah	Baca	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">GetServiceTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi minor template layanan. USANG - gunakanGetServiceTemplateVersionmalah	Baca	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">GetServiceTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi template layanan	Baca	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">GetTemplateSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk menggambarkanTemplateSyncConfig	Baca			
<a href="#">GetTemplateSyncStatus</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan status sinkronisasi template	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListComponentOutputs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan output komponen	Daftar	<a href="#">component*</a> <a href="#">deployment</a>		
<a href="#">ListComponentProvisionedResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang disediakan komponen	Daftar	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">ListComponents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen	Daftar	<a href="#">environment</a> <a href="#">service</a> <a href="#">service-instance</a>		
<a href="#">ListDeployments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyebaran	Daftar			
<a href="#">ListEnvironmentAccountConnections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan koneksi akun lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListEnvironmentOutputs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan output lingkungan	Daftar	<a href="#">environment*</a> <a href="#">deployment</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnvironmentResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang disediakan lingkungan	Daftar	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">ListEnvironmentTemplateMajorVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi utama template lingkungan. USANG - gunakanListEnvironmentTemplateVersionsmalah	Daftar	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">ListEnvironmentTemplateMinorVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan template lingkungan versi minor. USANG - gunakanListEnvironmentTemplateVersionsmalah	Daftar	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">ListEnvironmentTemplateVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi template lingkungan	Daftar	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">ListEnvironmentTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan templat lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListRepositories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan repositori	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRepositorySyncDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan definisi sinkronisasi repositori	Daftar			
<a href="#">ListServiceInstanceOutputs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan output instance layanan	Daftar	<a href="#">service*</a>		
			<a href="#">service-instance*</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
<a href="#">ListServiceInstanceProvisionedResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang disediakan instance layanan	Daftar	<a href="#">service*</a>		
			<a href="#">service-instance*</a>		
<a href="#">ListServiceInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan instance layanan	Daftar			
<a href="#">ListServicePipelineOutputs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan output pipeline layanan	Daftar	<a href="#">service*</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
<a href="#">ListServicePipelineProvisionedResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang disediakan pipa layanan	Daftar	<a href="#">service*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListServiceTemplateMajorVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi utama template layanan. USANG - gunakanListServiceTemplateVersionsmalah	Daftar	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">ListServiceTemplateMinorVersions</a>	Memberikan izin untuk daftar layanan template versi minor. USANG - gunakanListServiceTemplateVersionsmalah	Daftar	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">ListServiceTemplateVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi template layanan	Daftar	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">ListServiceTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan template layanan	Daftar			
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan layanan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag sumber daya	Baca	<a href="#">component</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">environment-connection</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">environment-template</a>		
			<a href="#">environment-template-major-version</a>		
			<a href="#">environment-template-minor-version</a>		
			<a href="#">environment-template-version</a>		
			<a href="#">repository</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">service-instance</a>		
			<a href="#">service-template</a>		
			<a href="#">service-template-major-version</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">service-template-minor-version</a>		
			<a href="#">service-template-version</a>		
<a href="#">NotifyResourceDeploymentStatusChange</a>	Memberikan izin untuk memberi tahu Proton tentang perubahan status penyebaran sumber daya	Tulis	<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">service-instance</a>		
<a href="#">RejectEnvironmentAccountConnection</a>	Memberikan izin untuk menolak permintaan koneksi akun lingkungan dari akun lingkungan lain	Tulis	<a href="#">environment-account-connection*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">component</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">environment-account-connection</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">environment-template</a>		
			<a href="#">environment-template-major-version</a>		
			<a href="#">environment-template-minor-version</a>		
			<a href="#">environment-template-version</a>		
			<a href="#">repository</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">service-instance</a>		
			<a href="#">service-template</a>		
			<a href="#">service-template-major-version</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">service-template-minor-version</a>		
			<a href="#">service-template-version</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">component</a>		
			<a href="#">environment</a>		
			<a href="#">environment-account-connection</a>		
			<a href="#">environment-template</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">environment-template-major-version</a>		
			<a href="#">environment-template-minor-version</a>		
			<a href="#">environment-template-version</a>		
			<a href="#">repository</a>		
			<a href="#">service</a>		
			<a href="#">service-instance</a>		
			<a href="#">service-template</a>		
			<a href="#">service-template-major-version</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">service-template-minor-version</a>		
			<a href="#">service-template-version</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccountRoles</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peran akun. USANG - gunakan UpdateAccountSettingsmalah	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">UpdateAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan akun	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">UpdateComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen	Tulis	<a href="#">component*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">proton:EnvironmentTemplate</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEnvironmentAccountConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koneksi akun lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-account-connection*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironmentTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironmentTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi mayor template lingkungan. USANG - gunakanUpdateEnvironmentTemplateVersionmalah	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironmentTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi minor template lingkungan. USANG - gunakanUpdateEnvironmentTemplateVersionmalah	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">UpdateEnvironmentTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi template lingkungan	Tulis	<a href="#">environment-template*</a>		
<a href="#">UpdateService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>	<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateServiceInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instance layanan	Tulis	<a href="#">service-instance*</a>		
				<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">UpdateServicePipeline</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pipeline layanan	Tulis	<a href="#">service*</a>		
				<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	
<a href="#">UpdateServiceSyncBlocker</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemblokir sinkronisasi layanan	Tulis			
<a href="#">UpdateServiceSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi sinkronisasi layanan	Tulis			
<a href="#">UpdateServiceTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat layanan	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">UpdateServiceTemplateMajorVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi utama template layanan. USANG - gunakan UpdateServiceTemplateVersion malah	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateServiceTemplateMinorVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat template layanan versi minor. USANG - gunakan UpdateServiceTemplateVersion malah	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">UpdateServiceTemplateVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi template layanan	Tulis	<a href="#">service-template*</a>		
<a href="#">UpdateTemplateSyncConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiTemplateSyncConfig	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSProton

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment-template</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:environment-template/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment-template-version</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:environment-template/\${TemplateName}:\${MajorVersion}.\${MinorVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">environment-template-major-version</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:environment-template/\${TemplateName}:\${MajorVersionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">environment-template-minor-version</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:environment-template/\${TemplateName}:\${MajorVersionId}.\${MinorVersionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service-template</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:service-template/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service-template-version</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:service-template/\${TemplateName}:\${MajorVersion}.\${MinorVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service-template-major-version</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:service-template/\${TemplateName}:\${MajorVersionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service-template-minor-version</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:service-template/\${TemplateName}:\${MajorVersionId}.\${MinorVersionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:environment/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">service</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:service/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">service-instance</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceName}/service-instance/\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">environment-account-connection</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:environment-account-connection/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">repository</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:repository/\${Provider}:\${Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">component</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:component/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deployment</a>	arn:\${Partition}:proton:\${Region}:\${Account}:deployment/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Proton

AWS Proton mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">proton:EnvironmentTemplate</a>	Memfilter akses berdasarkan templat lingkungan tertentu yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">proton:ServiceTemplate</a>	Memfilter akses berdasarkan template layanan tertentu yang terkait dengan sumber daya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSKonsol Pesanan Pembelian

AWSKonsol Pesanan Pembelian (awalan layanan: `purchase-orders`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSKonsol Pesanan Pembelian](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSKonsol Pesanan Pembelian](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSKonsol Pesanan Pembelian](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSKonsol Pesanan Pembelian

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddPurchaseOrder</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menambahkan pesanan pembelian baru	Tulis	<a href="#">purchase-order*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeletePurchaseOrder</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus pesanan pembelian	Tulis	<a href="#">purchase-order*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetConsoleActionSetEnforced</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat apakah tindakan IAM yang ada atau berbutir halus digunakan untuk mengontrol otorisasi ke konsol Penagihan, Manajemen Biaya, dan Akun	Baca			
<a href="#">GetPurchaseOrder</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan pesanan pembelian	Baca	<a href="#">purchase-order*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListPurchaseOrder</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan faktur pesanan pembelian	Daftar	<a href="#">purchase-order*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">nvoices</a> [izin saja]				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListPurchaseOrders</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pesanan pembelian untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk pesanan pembelian	Baca	<a href="#">purchase-order</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyPurchaseOrders</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memodifikasi pesanan pembelian dan detail	Tulis	<a href="#">purchase-order*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menandai pesanan pembelian dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">purchase-order*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus tag dari pesanan pembelian	Penandaan	<a href="#">purchase-order*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateConsoleSetEnforced</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengubah apakah tindakan IAM yang ada atau berbutir halus akan digunakan untuk mengontrol otorisasi ke konsol Penagihan, Manajemen Biaya, dan Akun	Tulis			
<a href="#">UpdatePurchaseOrder</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui pesanan pembelian yang ada	Tulis	<a href="#">purchase-order*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdatePurchaseOrderStatus</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menetapkan status pesanan pembelian	Tulis	<a href="#">purchase-order*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ViewPurchaseOrders</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat pesanan pembelian dan detail	Baca	<a href="#">purchase-order</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Konsol Pesanan Pembelian

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">purchase-order</a>	arn:\${Partition}:purchase-orders::\${Account}:purchase-order/\${ResourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Konsol Pesanan Pembelian

AWS Purchase Orders Console mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci dan nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh kumpulan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Q

Amazon Q (awalan layanan:q) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).



- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Q](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Q](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Q](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Q

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`

daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetConversation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan pesan individual yang terkait dengan percakapan tertentu dengan Amazon Q	Baca			
<a href="#">GetIdentityMetadata</a> [hanya izin]	Memberikan izin ke Amazon Q untuk mendapatkan metadata identitas	Baca			
<a href="#">GetTroubleshootingResults</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan hasil pemecahan masalah dengan Amazon Q	Baca			
<a href="#">ListConversations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar percakapan individual yang terkait dengan pengguna Amazon Q tertentu	Baca			
<a href="#">PassRequest</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengizinkan Amazon Q melakukan tindakan atas nama Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendMessage</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim pesan ke Amazon Q	Tulis			
<a href="#">StartConversation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai percakapan dengan Amazon Q	Tulis			
<a href="#">StartTroubleshootingAnalysis</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai analisis pemecahan masalah dengan Amazon Q	Tulis			
<a href="#">StartTroubleshootingResolutionExplanation</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai penjelasan resolusi pemecahan masalah dengan Amazon Q	Tulis			
<a href="#">UpdateTroubleshootingCommandResult</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui hasil perintah pemecahan masalah dengan Amazon Q	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Q

Amazon Q tidak mendukung penentuan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Q, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Q

Q tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Q Business

Amazon Q Business (awalan layanan: `qbusiness`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Q Business](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Q Business](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Q Business](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Q Business

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddUserLicenses</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa pengguna untuk lisensi	Tulis			
<a href="#">BatchDeleteDocument</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen secara batch	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchPutDocument</a>	Memberikan izin untuk batch put dokumen	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">Chat</a>	Memberikan izin untuk mengobrol menggunakan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ChatSync</a>	Memberikan izin untuk mengobrol secara sinkron menggunakan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber data untuk aplikasi dan indeks tertentu	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">index*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateIndex</a>	Memberikan izin untuk membuat indeks untuk aplikasi tertentu	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLicense</a>	Memberikan izin untuk membuat lisensi	Tulis			
<a href="#">CreatePlugin</a>	Memberikan izin untuk membuat plugin untuk aplikasi tertentu	Tulis	<a href="#">application*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRetriever</a>	Memberikan izin untuk membuat retriever untuk aplikasi tertentu	Tulis	<a href="#">application*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWeb Experience</a>	Memberikan izin untuk membuat pengalaman web untuk aplikasi tertentu	Tulis	<a href="#">application*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteChatControls Configuration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi kontrol obrolan untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteConversation</a>	Memberikan izin untuk menghapus percakapan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus DataSource	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">data-source*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteIndex</a>	Memberikan izin untuk menghapus indeks	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">DeletePlugin</a>	Memberikan izin untuk menghapus plugin	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">plugin*</a>		
<a href="#">DeleteRetriever</a>	Memberikan izin untuk menghapus retriever	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">retriever*</a>		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteWebExperience</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengalaman web	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">web-experience*</a>		
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">GetChatControlsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi kontrol obrolan untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">GetDataSource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sumber data	Baca	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">data-source*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan grup	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetIndex</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan indeks	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">GetLicense</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan lisensi	Baca	<a href="#">user-license*</a>		
<a href="#">GetPlugin</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan plugin	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">plugin*</a>		
<a href="#">GetRetriever</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan retriever	Baca	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">retriever*</a>		
<a href="#">GetUser</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengguna	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">GetWebExperience</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengalaman web	Baca	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">web-experience*</a>		
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListConversations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua percakapan untuk aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListDataSourceSyncJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan riwayat pekerjaan sinkronisasi Sumber Data	Daftar	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">data-source*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber data aplikasi dan indeks	Daftar	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListDocuments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua dokumen	Daftar	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup	Daftar	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIndices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar indeks aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListMessages</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pesan	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListPlugins</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar plugin aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListRetrievers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar retriever aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">data-source</a>		
			<a href="#">index</a>		
			<a href="#">plugin</a>		
			<a href="#">retriever</a>		
<a href="#">web-experience</a>					
<a href="#">ListUserLicenses</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar lisensi	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWebExperiences</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pengalaman web aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">PutFeedback</a>	Memberikan izin untuk memberikan umpan balik tentang pesan percakapan	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">PutGroup</a>	Memberikan izin untuk menempatkan sekelompok pengguna	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">RemoveUserLicenses</a>	Memberikan izin untuk menghapus lisensi untuk satu atau beberapa pengguna	Tulis			
<a href="#">StartDataSourceSyncJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan sinkronisasi Sumber Data	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">data-source*</a> <a href="#">index*</a>		
<a href="#">StopDataSourceSyncJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan sinkronisasi Sumber Data	Tulis	<a href="#">application*</a> <a href="#">data-source*</a> <a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">data-source</a>		
			<a href="#">index</a>		
			<a href="#">plugin</a>		
			<a href="#">retriever</a>		
			<a href="#">web-experience</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dengan kunci yang diberikan dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">data-source</a>		
			<a href="#">index</a>		
			<a href="#">plugin</a>		
			<a href="#">retriever</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">web-experience</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateChatControlsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kontrol obrolan untuk aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui DataSource	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">data-source*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateIndex</a>	Memberikan izin untuk memperbarui indeks	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdatePlugin</a>	Memberikan izin untuk memperbarui plugin	Tulis	<a href="#">application*</a>		
			<a href="#">plugin*</a>		
<a href="#">UpdateRetriever</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Retriever	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">retriever*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengguna	Tulis	<a href="#">applicati on*</a>		
<a href="#">UpdateWeb Experience</a>	Memberikan izin untuk memperbarui WebExperience	Tulis	<a href="#">applicati on*</a>		
			<a href="#">web- exper ience*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Q Business

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">retriever</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/retriever/\${RetrieverId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">index</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/index/\${IndexId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">data-source</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/index/\${IndexId}/data-source/\${DataSourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">plugin</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/plugin/\${PluginId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">web-experience</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/web-experience/\${WebExperienceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">user-license</a>	arn:\${Partition}:qbusiness:\${Region}:\${Account}:application/\${ApplicationId}/user-license/\${UserLicenseId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Q Business

Amazon Q Business mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Q di Connect

Amazon Q in Connect (awalan layanan: `wisdom`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Q di Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Q di Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Q di Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Q di Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAssistent</a>	Memberikan izin untuk membuat asisten	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateAssistantAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi antara asisten dan sumber daya lain	Tulis	<a href="#">Assistant*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateContent</a>	Memberikan izin untuk membuat konten	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk membuat basis pengetahuan	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateQuickResponse</a>	Memberikan izin untuk membuat respons cepat	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateSession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi	Tulis	<a href="#">Assistant*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAssistant</a>	Memberikan izin untuk menghapus asisten	Tulis	<a href="#">Assistant*</a>		
<a href="#">DeleteAssistantAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi asisten	Tulis	<a href="#">Assistant*</a> <a href="#">AssistantAssociation*</a>		
<a href="#">DeleteContent</a>	Memberikan izin untuk menghapus konten	Tulis	<a href="#">Content*</a> <a href="#">KnowledgeBase*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteImportJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan impor dari basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">DeleteKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk menghapus basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">DeleteQuickResponse</a>	Memberikan izin untuk menghapus respons cepat	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
			<a href="#">QuickResponse*</a>		
<a href="#">GetAssistant</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang asisten	Baca	<a href="#">Assistant*</a>		
<a href="#">GetAssistantAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang asosiasi asisten	Baca	<a href="#">Assistant*</a>		
			<a href="#">AssistantAssociation*</a>		
<a href="#">GetContent</a>	Memberikan izin untuk mengambil konten, termasuk URL yang telah ditandatangani sebelumnya untuk mengunduh konten	Baca	<a href="#">Content*</a>		
			<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">GetContentSummary</a>		Baca	<a href="#">Content*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk mengambil informasi ringkasan tentang konten		<a href="#">Knowledge Base*</a>		
<a href="#">GetImportJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang pekerjaan impor	Baca	<a href="#">Knowledge Base*</a>		
<a href="#">GetKnowledgeBase</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang basis pengetahuan	Baca	<a href="#">Knowledge Base*</a>		
<a href="#">GetQuickResponse</a>	Memberikan izin untuk mengambil konten	Baca	<a href="#">Knowledge Base*</a>		
			<a href="#">QuickResponse*</a>		
<a href="#">GetRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekomendasi untuk sesi yang ditentukan	Baca	<a href="#">Assistant*</a>		
<a href="#">GetSession</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi untuk sesi tertentu	Baca	<a href="#">Assistant*</a>		
			<a href="#">Session*</a>		
<a href="#">ListAssistantAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang asosiasi asisten	Daftar	<a href="#">Assistant*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssistants</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang asisten	Daftar			
<a href="#">ListContents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konten dengan basis pengetahuan	Daftar	<a href="#">Knowledge Base*</a>		
<a href="#">ListImportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang basis pengetahuan	Daftar	<a href="#">Knowledge Base*</a>		
<a href="#">ListKnowledgeBases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang basis pengetahuan	Daftar			
<a href="#">ListQuickResponses</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar respons cepat dengan basis pengetahuan	Daftar	<a href="#">Knowledge Base*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya yang ditentukan	Baca			
<a href="#">NotifyRecommendationsReceived</a>	Memberikan izin untuk menghapus rekomendasi yang ditentukan dari antrian asisten yang ditentukan dari rekomendasi yang baru tersedia	Tulis	<a href="#">Assistant*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutFeedback</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan umpan balik	Tulis	<a href="#">Assistant</a> * -		
<a href="#">QueryAssistant</a>	Memberikan izin untuk melakukan pencarian manual terhadap asisten yang ditentukan	Baca	<a href="#">Assistant</a> * -		
<a href="#">RemoveKnowledgeBaseTemplateUri</a>	Memberikan izin untuk menghapus template URI dari basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">SearchContent</a>	Memberikan izin untuk mencari konten yang mereferensikan basis pengetahuan tertentu. Dapat digunakan untuk mendapatkan sumber daya konten tertentu dengan namanya	Baca	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">SearchQuickResponses</a>	Memberikan izin untuk mencari respons cepat yang mereferensikan basis pengetahuan tertentu	Baca	<a href="#">KnowledgeBase*</a>	<a href="#">wisdom:SearchFilter/Router/ProfileArn</a>	wisdom:GetQuickResponse

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchSessions</a>	Memberikan izin untuk mencari sesi yang mereferensikan asisten tertentu. Dapat digunakan untuk et sumber daya sesi tertentu dengan namanya	Baca	<a href="#">Assistant*</a>		
<a href="#">StartContentUpload</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL untuk mengunggah konten ke basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">StartImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat beberapa tanggapan cepat	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag yang ditentukan ke sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">Assistant</a> <a href="#">AssistantAssociation</a> <a href="#">Content</a> <a href="#">KnowledgeBase</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">QuickResponse</a>		
			<a href="#">Session</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">Assistant</a>		
			<a href="#">Assistant Association</a>		
			<a href="#">Content</a>		
			<a href="#">Knowledge Base</a>		
			<a href="#">QuickResponse</a>		
			<a href="#">Session</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi tentang konten	Tulis	<a href="#">Content*</a> <a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">UpdateKnowledgeBaseTemplateUri</a>	Memberikan izin untuk memperbarui URI template dari basis pengetahuan	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a>		
<a href="#">UpdateQuickResponse</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi atau konten respons cepat	Tulis	<a href="#">KnowledgeBase*</a> <a href="#">QuickResponse*</a>		
<a href="#">UpdateSession</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sesi	Tulis	<a href="#">Assistant*</a> <a href="#">Session*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Q di Connect

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini

ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Assistant</a>	arn:\${Partition}:wisdom:\${Region}:\${Account}:assistant/\${AssistantId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Assistant Association</a>	arn:\${Partition}:wisdom:\${Region}:\${Account}:association/\${AssistantId}/\${AssistantAssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Content</a>	arn:\${Partition}:wisdom:\${Region}:\${Account}:content/\${KnowledgeBaseId}/\${ContentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Knowledge Base</a>	arn:\${Partition}:wisdom:\${Region}:\${Account}:knowledge-base/\${KnowledgeBaseId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Session</a>	arn:\${Partition}:wisdom:\${Region}:\${Account}:session/\${AssistantId}/\${SessionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">QuickResponse</a>	arn:\${Partition}:wisdom:\${Region}:\${Account}:quick-response/\${KnowledgeBaseId}/\${QuickResponseId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Q di Connect

Amazon Q di Connect mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">wisdom:SearchFilter/RouteProfileArn</a>	Memfilter akses oleh profil perutean sambungkan arn yang diteruskan dalam permintaan	ARN

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon QLDB

Amazon QLDB (awalan layanan `qldb:`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon QLDB](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon QLDB](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon QLDB](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon QLDB

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelJournalKinesisStream</a>	Memberikan izin untuk membatalkan aliran kinesis jurnal	Tulis	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">CreateLedger</a>	Memberikan izin untuk membuat buku besar	Tulis	<a href="#">ledger*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteLedger</a>	Memberikan izin untuk menghapus buku besar	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">DescribeJournalKinesisStream</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan informasi tentang aliran kinesis jurnal	Baca	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">DescribeJournalS3Export</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan informasi tentang pekerjaan ekspor jurnal	Baca	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">DescribeLedger</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan buku besar	Baca	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">ExecuteStatement</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengirim perintah ke buku besar melalui konsol	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">ExportJournalToS3</a>	Memberikan izin untuk mengekspor konten jurnal ke bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBlock</a>	Memberikan izin untuk mengambil blok dari buku besar untuk yang diberikan BlockAddress	Baca	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">GetDigest</a>	Memberikan izin untuk mengambil intisari dari buku besar untuk yang diberikan BlockAddress	Baca	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">GetRevision</a>	Memberikan izin untuk mengambil revisi untuk ID dokumen yang diberikan dan yang diberikan BlockAddress	Baca	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">InsertSampleData</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyisipkan data aplikasi sampel melalui konsol	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">ListJournalStreamsForLedger</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aliran kinesis jurnal untuk buku besar tertentu	Daftar	<a href="#">stream*</a>		
<a href="#">ListJournalS3Exports</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan ekspor jurnal untuk semua buku besar	Daftar			
<a href="#">ListJournalS3ExportsForLedger</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan ekspor jurnal untuk buku besar tertentu	Daftar	<a href="#">ledger*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLedgers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar buku besar yang ada	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">catalog</a>		
			<a href="#">ledger</a>		
			<a href="#">stream</a>		
			<a href="#">table</a>		
<a href="#">PartiQLCreateIndex</a>	Memberikan izin untuk membuat indeks di atas meja	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLCreateTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PartiQLDelete</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen dari tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLDropIndex</a>	Memberikan izin untuk menjatuhkan indeks dari tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">qldb:Purge</a>	
<a href="#">PartiQLDropTable</a>	Memberikan izin untuk menjatuhkan tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">qldb:Purg e</a>	
<a href="#">PartiQLHistoryFunction</a>	Memberikan izin untuk menggunakan fungsi riwayat di atas meja	Baca	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLInsert</a>	Memberikan izin untuk memasukkan dokumen ke dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLRe dact</a>	Memberikan izin untuk menyunting revisi bersejarah	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLSe lect</a>	Memberikan izin untuk memilih dokumen dari tabel	Baca	<a href="#">catalog</a> <a href="#">table</a>		
<a href="#">PartiQLUn dropTable</a>	Memberikan izin untuk membuka drop tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PartiQLUp date</a>	Memberikan izin untuk memperbarui dokumen yang ada dalam tabel	Tulis	<a href="#">table*</a>		
<a href="#">SendComma nd</a>	Memberikan izin untuk mengirim perintah ke buku besar	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">ShowCatal og[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk melihat katalog buku besar melalui konsol	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StreamJournalToKinesis</a>	Memberikan izin untuk mengalirkan konten jurnal ke Aliran Data Kinesis	Tulis	<a href="#">stream*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">catalog</a> <a href="#">ledger</a> <a href="#">stream</a> <a href="#">table</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">catalog</a> <a href="#">ledger</a> <a href="#">stream</a> <a href="#">table</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateLedger</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti pada buku besar	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		
<a href="#">UpdateLedgerPermissionsMode</a>	Memberikan izin untuk memperbarui mode izin pada buku besar	Tulis	<a href="#">ledger*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon QLDB

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ledger</a>	arn:\${Partition}:qldb:\${Region}:\${Account}:ledger/\${LedgerName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">stream</a>	arn:\${Partition}:qldb:\${Region}:\${Account}:stream/\${LedgerName}/\${StreamId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:qldb:\${Region}:\${Account}:ledger/\${LedgerName}/table/\${TableId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">catalog</a>	arn:\${Partition}:qldb:\${Region}:\${Account}:ledger/\${LedgerName}/information_schema/user_tables	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon QLDB

Amazon QLDB mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">qldb:Purge</a>	Memfilter akses dengan nilai pembersihan yang ditentukan dalam pernyataan DROP PartiQL	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon QuickSight

Amazon QuickSight (awalan layanan:quicksight) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon QuickSight](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon QuickSight](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon QuickSight](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon QuickSight

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut

dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AccountConfigurations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengaturan akses default ke sumber daya AWS	Tulis			
<a href="#">Cancellation</a>	Memberikan izin untuk membatalkan konsumsi SPICE pada kumpulan data	Tulis	<a href="#">ingestion</a> * -		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAccountCustomization</a>	Memberikan izin untuk membuat kustomisasi akun untuk QuickSight akun atau namespace	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAccountSubscription</a>	Memberikan izin untuk berlangganan QuickSight	Tulis		<a href="#">quicksight:Edition</a> <a href="#">quicksight:DirectoryType</a>	
<a href="#">CreateAdmin</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyediakan QuickSight administrator, penulis, dan pembaca Amazon	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateAnalysis</a>	Memberikan izin untuk membuat analisis dari template	Tulis	<a href="#">analysis*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCustomerPermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat sumber daya izin khusus untuk membatasi akses pengguna	Manajemen izin		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDashboard</a>	Memberikan izin untuk membuat Dasbor QuickSight	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataSet</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		quicksight:PassDataSetSource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataSource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber data	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateEmailCustomizationTemplate</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat template kustomisasi QuickSight email	Tulis	<a href="#">emailCustomizationTemplate*</a>		
<a href="#">CreateFolder</a>	Memberikan izin untuk membuat folder QuickSight	Tulis	<a href="#">folder*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFolderMemberShip</a>	Memberikan izin untuk menambahkan QuickSight Dasbor, Analisis, atau Dataset ke Folder QuickSight	Tulis	<a href="#">folder*</a> <a href="#">analysis</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">dashboard</a>		
			<a href="#">dataset</a>		
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup QuickSight	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">CreateGroupMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan QuickSight pengguna ke grup QuickSight	Tulis	<a href="#">group*</a>	<a href="#">quicksight:UserName</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateIAMPolicyAssignment</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas dengan satu ARN Kebijakan IAM tertentu yang akan ditetapkan ke grup atau pengguna tertentu QuickSight	Tulis	<a href="#">assignment*</a>		
<a href="#">CreateIngestion</a>	Memberikan izin untuk memulai konsumsi SPICE pada kumpulan data	Tulis	<a href="#">ingestion*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNamespace</a>	Memberikan izin untuk membuat namespace QuickSight	Tulis	<a href="#">namespace*</a>		ds:CreateIdentityPoolDirectory
<a href="#">CreateReader[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menyediakan pembaca Amazon QuickSight	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal penyegaran untuk kumpulan data	Tulis	<a href="#">refreshschedule*</a>		
<a href="#">CreateRoleMembership</a>	Memberikan izin untuk menambahkan anggota grup ke peran	Tulis			
<a href="#">CreateTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTemplateAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias template	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTheme</a>	Memberikan izin untuk membuat tema	Tulis	<a href="#">theme*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateThemeAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias untuk versi tema	Tulis	<a href="#">theme*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTopic</a>	Memberikan izin untuk membuat topik	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		quicksight:PassDataSet

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTopicRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal penyegaran untuk suatu topik	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">CreateUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyediakan QuickSight penulis dan pembaca Amazon	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">CreateVPCConnection</a>	Memberikan izin untuk membuat koneksi vpc	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">DeleteAccountCustomization</a>	Memberikan izin untuk menghapus kustomisasi akun untuk QuickSight akun atau namespace	Tulis	<a href="#">customization*</a>		
<a href="#">DeleteAccountSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun QuickSight	Tulis	<a href="#">account*</a>		
<a href="#">DeleteAnalysis</a>	Memberikan izin untuk menghapus analisis	Tulis	<a href="#">analysis*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCustomerPermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya izin khusus	Manajemen izin			
<a href="#">DeleteDashboard</a>	Memberikan izin untuk menghapus Dasbor QuickSight	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">DeleteDataSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDataSetRefreshProperties</a>	Memberikan izin untuk menghapus properti penyegaran kumpulan data untuk kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DeleteDataSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber data	Tulis	<a href="#">datasource*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEmailCustomizationTemplate</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus template kustomisasi QuickSight email	Tulis	<a href="#">emailCustomizationTemplate*</a>		
<a href="#">DeleteFolder</a>	Memberikan izin untuk menghapus Folder QuickSight	Tulis	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">DeleteFolderMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus QuickSight Dasbor, Analisis, atau Dataset dari Folder QuickSight	Tulis	<a href="#">folder*</a> <a href="#">analysis</a> <a href="#">dashboard</a> <a href="#">dataset</a>		
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup pengguna dari QuickSight	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DeleteGroupMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari grup sehingga dia tidak lagi menjadi anggota grup	Tulis	<a href="#">group*</a>	<a href="#">quicksight:Username</a>	
<a href="#">DeleteIAMPolicyAssignment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tugas yang ada	Tulis	<a href="#">assignment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteIdentityPropagationConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus AWS layanan untuk propagasi identitas tepercaya di QuickSight	Tulis			
<a href="#">DeleteNamespace</a>	Memberikan izin untuk menghapus namespace QuickSight	Tulis	<a href="#">namespace*</a>		ds>DeleteDirectory
<a href="#">DeleteRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal penyegaran untuk kumpulan data	Tulis	<a href="#">refreshschedule*</a>		
<a href="#">DeleteRoleCustomPermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin khusus yang terkait dengan peran	Tulis			
<a href="#">DeleteRoleMembership</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota grup dari peran	Tulis			
<a href="#">DeleteTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DeleteTemplateAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias template	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DeleteTheme</a>	Memberikan izin untuk menghapus tema	Tulis	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">DeleteThemeAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias tema	Tulis	<a href="#">theme*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTopic</a>	Memberikan izin untuk menghapus topik	Tulis	<a href="#">topic*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteTopicRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal penyegaran untuk suatu topik	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus QuickSight pengguna, mengingat nama pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteUserByPrincipalId</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna yang diidentifikasi oleh ID utamanya	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DeleteVPCConnection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koneksi vpc	Tulis	<a href="#">vpcconnection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAccountCustomization</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kustomisasi akun untuk QuickSight akun atau namespace	Baca	<a href="#">customization*</a>		
<a href="#">DescribeAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan akun administratif untuk QuickSight akun	Baca			
<a href="#">DescribeAccountSubscription</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan akun QuickSight	Baca	<a href="#">account*</a>		
<a href="#">DescribeAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan analisis	Baca	<a href="#">analysis*</a>		
<a href="#">DescribeAnalysisPermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin untuk analisis	Baca	<a href="#">analysis*</a>		
<a href="#">DescribeAssetBundleExportJob</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pekerjaan ekspor bundel aset	Baca	<a href="#">assetBundleExportJob*</a>		
<a href="#">DescribeAssetBundleImportJob</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pekerjaan impor bundel aset	Baca	<a href="#">assetBundleImportJob*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCustomPermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan sumber izin khusus di akun QuickSight	Tulis			
<a href="#">DescribeDashboard</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Dasbor QuickSight	Baca	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">DescribeDashboardPermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin untuk Dasbor QuickSight	Baca	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">DescribeDashboardSnapshotJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan snapshot dasbor	Baca	<a href="#">dashboardSnapshotJob*</a>		
<a href="#">DescribeDashboardSnapshotJobResult</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan hasil pekerjaan snapshot dasbor	Baca	<a href="#">dashboardSnapshotJob*</a>		
<a href="#">DescribeDataSet</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan data	Baca	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDataSetPermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan sumber daya dari kumpulan data	Manajemen izin	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeDataSetRefreshProperties</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan properti penyegaran untuk kumpulan data	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeDataSource</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber data	Baca	<a href="#">datasource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeDataSourcePermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan sumber daya dari sumber data	Manajemen izin	<a href="#">datasource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEmailCustomizationTemplate</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template kustomisasi QuickSight email	Baca	<a href="#">emailCustomizationTemplate*</a>		
<a href="#">DescribeFolder</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Folder QuickSight	Baca	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">DescribeFolderPermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin untuk Folder QuickSight	Baca	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">DescribeFolderResolvedPermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin yang diselesaikan untuk Folder QuickSight	Baca	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">DescribeGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup QuickSight	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DescribeGroupMembership</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan anggota QuickSight grup	Baca	<a href="#">group*</a>	<a href="#">quicksight:UserName</a>	
<a href="#">DescribeAssignment</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tugas yang ada	Baca	<a href="#">assignment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeIngestion</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan konsumsi SPICE pada kumpulan data	Baca	<a href="#">ingestion*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeIPRestriction</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pembatasan IP untuk akun QuickSight	Baca			
<a href="#">DescribeNamespace</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan namespace QuickSight	Baca	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">DescribeRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jadwal penyegaran untuk kumpulan data	Baca	<a href="#">refreshschedule*</a>		
<a href="#">DescribeRoleCustomPermission</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin khusus yang terkait dengan peran	Baca			
<a href="#">DescribeTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DescribeTemplateAlias</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alias template	Baca	<a href="#">template*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTemplatePermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin untuk template	Baca	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">DescribeTheme</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tema	Baca	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">DescribeThemeAlias</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alias tema	Baca	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">DescribeThemePermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan izin untuk tema	Baca	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">DescribeTopic</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan suatu topik	Baca	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">DescribeTopicPermissions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan sumber daya suatu topik	Manajemen izin	<a href="#">topic*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeTopicRefresh</a>		Baca	<a href="#">topic*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menjelaskan status penyegaran suatu topik			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeTopicRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jadwal penyegaran untuk suatu topik	Baca	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">DescribeUser</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan QuickSight pengguna yang diberi nama pengguna	Baca	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">DescribeVPCConnection</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan koneksi vpc	Baca	<a href="#">vpconnection*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">GenerateEmbedUrlForAnonymousUser</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan URL yang digunakan untuk menyematkan QuickSight Dasbor atau Topik Q untuk pengguna yang tidak terdaftar QuickSight	Tulis	<a href="#">namespace*</a> <a href="#">dashboard</a> <a href="#">theme</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">topic</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">quicksight:AllowedEmbeddingDomains</a>	
<a href="#">GenerateEmbeddedUrlForRegisteredUser</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan URL yang digunakan untuk menyematkan QuickSight Dasbor bagi pengguna yang terdaftar QuickSight	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">quicksight:AllowedEmbeddingDomains</a>	
<a href="#">GetAnonymousUserEmbedUrl</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan URL yang digunakan untuk menyematkan QuickSight Dasbor bagi pengguna yang tidak terdaftar QuickSight	Baca			
<a href="#">GetAuthCode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kode autentikasi yang mewakili pengguna QuickSight	Baca	<a href="#">user*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDashboardEmbedUrl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL yang digunakan untuk menyematkan Dasbor QuickSight	Baca	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">GetGroupMapping</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan Amazon QuickSight, dalam edisi Enterprise, untuk mengidentifikasi dan menampilkan grup direktori Microsoft Active Directory (Microsoft Active Directory) yang dipetakan ke peran di Amazon QuickSight	Baca			
<a href="#">GetSessionEmbedUrl</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan URL untuk menyematkan pengalaman konsol QuickSight	Baca			
<a href="#">ListAnalyses</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua analisis dalam akun	Daftar	<a href="#">analysis*</a>		
<a href="#">ListAssetBundleExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan ekspor bundel aset	Daftar	<a href="#">assetBundleExportJob*</a>		
<a href="#">ListAssetBundleImportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua pekerjaan impor bundel aset	Daftar	<a href="#">assetBundleImportJob*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCustomPermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya izin khusus di akun QuickSight	Tulis			
<a href="#">ListCustomerManagedKeys</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kunci terkelola pelanggan terdaftar	Daftar			
<a href="#">ListDashboardVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi Dasbor QuickSight	Daftar	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">ListDashboards</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Dasbor di Akun QuickSight	Daftar	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">ListDataSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kumpulan data	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListDataSources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua sumber data	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFolderMembers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua anggota dalam folder	Baca	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">ListFolders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Folder di Akun QuickSight	Daftar	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">ListGroupMemberships</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna anggota dalam grup	Daftar	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup pengguna di QuickSight	Daftar	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">ListIAMPolicyAssignments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tugas di akun Amazon saat ini QuickSight	Daftar	<a href="#">assignment*</a>		
<a href="#">ListIAMPolicyAssignmentsForUser</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tugas yang diberikan kepada pengguna dan grup yang dimilikinya	Daftar	<a href="#">assignment*</a>		
<a href="#">ListIdentityPropagationConfigs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar AWS layanan yang diaktifkan untuk propagasi identitas tepercaya di QuickSight	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIngestions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konsumsi SPICE pada kumpulan data	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListKMSKeysForUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar kunci KMS pengguna	Daftar			
<a href="#">ListNamespaces</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua ruang nama di akun QuickSight	Daftar			
<a href="#">ListRefreshSchedules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua jadwal penyegaran pada kumpulan data	Daftar			
<a href="#">ListRoleMemberships</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar anggota peran	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag sumber daya QuickSight	Baca	<a href="#">customization</a> <a href="#">dashboard</a> <a href="#">folder</a> <a href="#">template</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">theme</a>		
			<a href="#">topic</a>		
<a href="#">ListTemplateAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua alias untuk template	Daftar	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">ListTemplateVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua versi template	Daftar	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">ListTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua templat di akun QuickSight	Daftar	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">ListThemeAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua alias tema	Daftar	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">ListThemeVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua versi tema	Daftar	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">ListThemes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tema dalam akun	Daftar	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">ListTopicRefreshSchedules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua jadwal penyegaran pada suatu topik	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTopics</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua topik	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListGroupUsers</a>	Memberikan izin untuk daftar grup yang pengguna tertentu adalah anggota	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua QuickSight pengguna yang termasuk dalam akun ini	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListVPCConnections</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua koneksi vpc	Daftar		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PassDataSet[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menggunakan dataset untuk template	Baca	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PassDataSource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan sumber data untuk kumpulan data	Baca	<a href="#">datasource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">PutDataSetRefreshProperties</a>	Memberikan izin untuk menempatkan properti penyegaran kumpulan data untuk kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">RegisterCustomerManagedKey</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendaftarkan kunci yang dikelola pelanggan	Tulis			
<a href="#">RegisterUser</a>	Memberikan izin untuk membuat QuickSight pengguna, yang identitasnya terkait dengan identitas/peran IAM yang ditentukan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">user*</a>	<a href="#">quicksight:IamArn</a> <a href="#">quicksight:SessionName</a>	
<a href="#">RemoveCustomerManagedKey</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kunci terkelola pelanggan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulihkan analisis yang dihapus	Tulis	<a href="#">analysis*</a>		
<a href="#">ScopeDownPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengelola kebijakan pelingkupan untuk izin ke sumber daya AWS	Tulis			
<a href="#">SearchAnalyses</a>	Memberikan izin untuk mencari sub-set analisis	Daftar	<a href="#">analysis*</a>		
<a href="#">SearchDashboards</a>	Memberikan izin untuk mencari sub-set Dasbor QuickSight	Daftar	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">SearchDataSets</a>	Memberikan izin untuk mencari sub-set QuickSight DataSets	Daftar	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">SearchDataSources</a>	Memberikan izin untuk mencari sub-set Sumber Data QuickSight	Daftar	<a href="#">datasource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchDirectoryGroups</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan Amazon QuickSight, dalam edisi Enterprise, untuk menampilkan grup direktori Microsoft Active Directory sehingga Anda dapat memilih mana yang akan dipetakan ke peran di Amazon QuickSight	Daftar			
<a href="#">SearchFolders</a>	Memberikan izin untuk mencari sub-set Folder QuickSight	Baca	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">SearchGroups</a>	Memberikan izin untuk mencari sub-set grup QuickSight	Daftar	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">SearchUsers</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencari QuickSight pengguna yang termasuk dalam akun ini	Daftar	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">SetGroupMapping</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan Amazon QuickSight, dalam edisi Enterprise, untuk menampilkan grup direktori Microsoft Active Directory sehingga Anda dapat memilih mana yang akan dipetakan ke peran di Amazon QuickSight	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartAssetBundleExportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan ekspor bundel aset	Tulis	<a href="#">assetBundleExportJob*</a>		
<a href="#">StartAssetBundleImportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan impor bundel aset	Tulis	<a href="#">assetBundleImportJob*</a>		
<a href="#">StartDashboardSnapshotJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan snapshot dasbor	Tulis	<a href="#">dashboardSnapshotJob*</a>		
<a href="#">Subscribe</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk berlangganan Amazon QuickSight, dan juga untuk memungkinkan pengguna meningkatkan langganan ke edisi Enterprise	Tulis		<a href="#">quicksight:Edition</a>  <a href="#">quicksight:DirectoryType</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya QuickSight	Pemberian tag	<a href="#">analysis</a>  <a href="#">customization</a>  <a href="#">dashboard</a>  <a href="#">dataset</a>  <a href="#">datasource</a>  <a href="#">folder</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">ingestion</a>		
			<a href="#">template</a>		
			<a href="#">theme</a>		
			<a href="#">topic</a>		
			<a href="#">vpccconnection</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Unsubscribe</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk berhenti berlangganan dari Amazon QuickSight, yang secara permanen menghapus semua pengguna dan sumber daya mereka dari Amazon QuickSight	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya QuickSight	Pemberian tag	<a href="#">analysis</a>		
			<a href="#">customization</a>		
			<a href="#">dashboard</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">dataset</a>		
			<a href="#">datasource</a>		
			<a href="#">folder</a>		
			<a href="#">ingestion</a>		
			<a href="#">template</a>		
			<a href="#">theme</a>		
			<a href="#">topic</a>		
			<a href="#">vpconnection</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccountCustomization</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kustomisasi akun untuk QuickSight akun atau namespace	Tulis	<a href="#">customization*</a>		
<a href="#">UpdateAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan akun administratif untuk QuickSight akun	Tulis			
<a href="#">UpdateAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memperbarui analisis	Tulis	<a href="#">analysis*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAnalysisPermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui izin untuk analisis	Manajemer izin	<a href="#">analysis*</a>		
<a href="#">UpdateCustomPermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya izin khusus	Manajemer izin			
<a href="#">UpdateDashboard</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Dasbor QuickSight	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">UpdateDashboardLinks</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tautan QuickSight Dasbor	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">UpdateDashboardPermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui izin untuk Dasbor QuickSight	Manajemer izin	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">UpdateDashboardPublishedVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Versi Diterbitkan QuickSight Dasbor	Tulis	<a href="#">dashboard*</a>		
<a href="#">UpdateDataSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		quicksight:PassDataSource
			<a href="#">datasource</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataSetPermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan sumber daya dari kumpulan data	Manajemen izin	<a href="#">dataset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDataSource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber data	Tulis	<a href="#">datasource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">UpdateDataSourcePermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan sumber daya sumber data	Manajemen izin	<a href="#">datasource*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEmailCustomizationTemplate</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui template kustomisasi QuickSight email	Tulis	<a href="#">emailCustomizationTemplate*</a>		
<a href="#">UpdateFolder</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Folder QuickSight	Tulis	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">UpdateFolderPermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui izin untuk Folder QuickSight	Manajemen izin	<a href="#">folder*</a>		
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk mengubah deskripsi grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">UpdateIAMPolicyAssignment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tugas yang ada	Tulis	<a href="#">assignment*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateIdentityPropagationConfig</a>	Memberikan izin untuk menambah dan memperbaiki AWS layanan untuk propagasi identitas tepercaya di QuickSight	Tulis			
<a href="#">UpdateIpRestriction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui batasan IP untuk akun QuickSight	Tulis			
<a href="#">UpdatePublicSharingSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan berbagi publik di akun	Tulis			
<a href="#">UpdateRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal penyegaran untuk kumpulan data	Tulis	<a href="#">refreshschedule*</a>		
<a href="#">UpdateResourcePermissions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui izin tingkat sumber daya di QuickSight	Tulis			
<a href="#">UpdateRoleCustomPermission</a>	Memberikan izin untuk memperbarui izin khusus yang terkait dengan peran	Tulis			
<a href="#">UpdateTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template	Tulis	<a href="#">template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTemplateAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alias template	Tulis	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">UpdateTemplatePermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui izin untuk template	Manajemen izin	<a href="#">template*</a>		
<a href="#">UpdateTheme</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tema	Tulis	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">UpdateThemeAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alias tema	Tulis	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">UpdateThemePermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui izin untuk tema	Manajemen izin	<a href="#">theme*</a>		
<a href="#">UpdateTopic</a>	Memberikan izin untuk memperbarui topik	Tulis	<a href="#">topic*</a>		quicksight:PassDataSet
			<a href="#">dataset</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateTopicPermissions</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan sumber daya suatu topik	Manajemen izin	<a href="#">topic*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateTopicRefreshSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal penyegaran untuk suatu topik	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengguna Amazon QuickSight	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">UpdateVPCConnection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koneksi vpc	Tulis	<a href="#">vpconnection*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon QuickSight

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">account</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:account/\${ResourceId}	
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:user/\${ResourceId}	
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:group/\${ResourceId}	
<a href="#">analysis</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:analysis/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dashboard</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:dashboard/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">template</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:template/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vpccconnection</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:vpcConnection/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">assetBundleExportJob</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:asset-bundle-export-job/\${ResourceId}	
<a href="#">assetBundleImportJob</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:asset-bundle-import-job/\${ResourceId}	
<a href="#">datasource</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:datasource/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:dataset/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ingestion</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:dataset/\${DatasetId}/ingestion/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">refreshschedule</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:dataset/\${DatasetId}/refresh-schedule/\${ResourceId}	
<a href="#">theme</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:theme/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">assignment</a>	arn:\${Partition}:quicksight::\${Account}:assignment/\${ResourceId}	
<a href="#">customization</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:customization/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">namespace</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:namespace/\${ResourceId}	
<a href="#">folder</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:folder/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">emailCustomizationTemplate</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:email-customization-template/\${ResourceId}	
<a href="#">topic</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:topic/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dashboard SnapshotJob</a>	arn:\${Partition}:quicksight:\${Region}:\${Account}:dashboard/\${DashboardId}/snapshot-job/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon QuickSight

Amazon QuickSight mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan tombol tag	ArrayOfString
<a href="#">quicksight:AllowedEmbeddingDomains</a>	Memfilter akses dengan domain penyematan yang diizinkan	ArrayOfString
<a href="#">quicksight:DirectoryType</a>	Memfilter akses dengan opsi manajemen pengguna	String
<a href="#">quicksight:Edition</a>	Memfilter akses berdasarkan edisi QuickSight	String



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">quicksigh:t:IamArn</a>	Memfilter akses oleh pengguna IAM atau peran ARN	ARN
<a href="#">quicksigh:t:SessionName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama sesi	String
<a href="#">quicksigh:t:UserName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama pengguna	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RDS

Amazon RDS (awalan layanan: `rds`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon RDS](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RDS](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon RDS](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon RDS

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddRoleToDBCluster</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan peran Identity and Access Management (IAM) dari klaster Aurora DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddRoleToDBInstance</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan peran AWS Identity and Access Management (IAM) dengan instans DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		iam:PassRole
<a href="#">AddSourceIdentifierToSubscription</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengenal sumber ke langganan pemberitahuan acara RDS yang ada	Tulis	<a href="#">es*</a>		
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag metadata ke sumber daya Amazon RDS	Pemberian tag	<a href="#">cev</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">cluster-endpoint</a>		
			<a href="#">cluster-group</a>		
			<a href="#">cluster-snapshot</a>		
			<a href="#">db</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
<a href="#">es</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">integrasi</a>		
			<a href="#">og</a>		
			<a href="#">pg</a>		
			<a href="#">proxy</a>		
			<a href="#">proxy-endpoint</a>		
			<a href="#">ri</a>		
			<a href="#">secgrp</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">snapshot-tenant-database</a>		
			<a href="#">subgrp</a>		
			<a href="#">target-group</a>		
			<a href="#">tenant-database</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ApplyPendingMaintenanceAction</a>	Memberikan izin untuk menerapkan tindakan pemeliharaan yang tertunda ke sumber daya	Tulis	<a href="#">cluster</a> <a href="#">db</a>		
<a href="#">AuthorizeDBSecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan masuknya ke DB SecurityGroup menggunakan salah satu dari dua bentuk otorisasi	Manajemen izin	<a href="#">secgrp*</a>		
<a href="#">BacktrackDBCluster</a>	Memberikan izin untuk mundur cluster DB ke waktu tertentu, tanpa membuat cluster DB baru	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">CancelExportTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas ekspor yang sedang berlangsung	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyDBClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menyalin grup parameter cluster DB yang ditentukan	Tulis	<a href="#">cluster-pg*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	rds:AddTagsToResource
<a href="#">CopyDBClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot dari cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster-snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	rds:AddTagsToResource
<a href="#">CopyDBParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menyalin grup parameter DB yang ditentukan	Tulis	<a href="#">pg*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	rds:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyDBSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menyalin snapshot DB yang ditentukan	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:CopyOptionGroup</a>	rds:AddTagsToResource
<a href="#">CopyOptionGroup</a>	Memberikan izin untuk menyalin grup opsi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">og*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	rds:AddTagsToResource





Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:cluster-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:cluster-pg-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:db-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:pg-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:req-tag/</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">\${TagKey}</a> <a href="#">rds:DatabaseEngine</a> <a href="#">rds:DatabaseName</a> <a href="#">rds:StorageEncrypted</a> <a href="#">rds:DatabaseClass</a> <a href="#">rds:StorageSize</a> <a href="#">rds:MultiAz</a> <a href="#">rds:Piops</a> <a href="#">rds:Vpc</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCustomDBEngineVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi mesin khusus	Tulis	<a href="#">cev*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateServiceLinkedRole  mediaimport:CreateDatabaseBinarySnapshot  rds:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDBCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster DB baru	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole  kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey  rds:AddTagsToResource  rds>CreateDBInstance  secretsmanager:CreateSecret  secretsmanager:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>cluster-pg*</u></a>		
			<a href="#"><u>og*</u></a>		
			<a href="#"><u>subgrp*</u></a>		
			<a href="#"><u>db</u></a>		
			<a href="#"><u>global-cluster</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:DatabaseEngine</a> <a href="#">rds:DatabaseName</a> <a href="#">rds:StorageEncrypted</a> <a href="#">rds:DatabaseClass</a> <a href="#">rds:StorageSize</a> <a href="#">rds:Piops</a> <a href="#">rds:ManageMasterUs</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">erPassword</a>	
<a href="#">CreateDBClusterEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir kustom baru dan mengaitkannya dengan cluster Amazon Aurora DB atau cluster Amazon DocumentDB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		rds:AddTagsToResource
			<a href="#">cluster-endpoint*</a>		
				<a href="#">rds:EndpointType</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDBClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter cluster DB baru	Tulis	<a href="#">cluster-parameter*</a>		rds:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDBClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot dari cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		rds:AddTagsToResource
			<a href="#">cluster-snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDBInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instans DB baru	Tulis	<a href="#">db*</a>		iam:PassRole  kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey  rds:AddTagsToResource  rds:CreateTenantDatabase  secretsmanager:CreateSecret  secretsmanager:TagResource
			<a href="#">cluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">og</a>		
			<a href="#">pg</a>		
			<a href="#">secgrp</a>		
			<a href="#">subgrp</a>		
				<a href="#">rds:BackupTarget</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">rds:ManageMasterUserPassword</a>	
				<a href="#">rds:MultiTenant</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDBInstanceReadReplica</a>	Memberikan izin untuk membuat instans DB yang bertindak sebagai Read Replica dari instans DB sumber	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole  rds:AddTagsToResource
			<a href="#">db*</a>		
			<a href="#">og*</a>		
			<a href="#">pg*</a>		
			<a href="#">subgrp*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rds:request-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDBParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter DB baru	Tulis	<a href="#">pg*</a>		rds:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDBProxy</a>	Memberikan izin untuk membuat proxy database	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateDBProxyEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat endpoint proxy database	Tulis	<a href="#">proxy*</a>  <a href="#">proxy-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDBSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup keamanan DB baru. Grup keamanan DB mengontrol akses ke instans DB	Tulis	<a href="#">secgrp*</a>		rds:AddTagsToResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDBSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup shard DB Basis Data Aurora Limitless baru	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
			<a href="#">shardgrp*</a>		
<a href="#">CreateDBSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat DbSnapshot	Tulis	<a href="#">db*</a>		rds:AddTagsToResource
			<a href="#">snapshot*</a>		
			<a href="#">snapshot-tenant-database*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">rds:BackupTarget</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDBSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup subnet DB baru	Tulis	<a href="#">subgrp*</a>		<a href="#">rds:AddTagsToResource</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan pemberitahuan acara RDS	Tulis	<a href="#">es*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	rds:AddTagsToResource
<a href="#">CreateGlobalCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat database global Aurora atau database global DocumentDB yang tersebar di beberapa wilayah	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">CreateIntegration</a>	Memberikan izin untuk membuat integrasi Aurora Zero-ETL dengan Redshift	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		kms:CreateGrant kms:DescribeKey rds:AddTagsToResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">integrasi on*</a>		
<a href="#">CreateOptionGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup opsi baru	Tulis	<a href="#">og*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	<a href="#">rds:AddTagsToResource</a>



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTenantDatabase</a>	Memberikan izin untuk membuat database penyewa baru	Tulis	<a href="#">db*</a>  <a href="#">tenant-database*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rds:TenantDatabaseName</a>	rds:AddTagsToResource
<a href="#">CrossRegionCommunication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengakses sumber daya di Wilayah terpencil saat menjalankan operasi lintas wilayah, seperti salinan snapshot lintas wilayah atau pembuatan replika baca lintas wilayah	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBlueGreenDeployment</a>	Memberikan izin untuk menghapus penerapan hijau biru	Tulis	<a href="#">deployment*</a>		rds:DeleteDBCluster  rds:DeleteDBClusterEndpoint  rds:DeleteDBInstance
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCustomDBEngineVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi mesin kustom yang ada	Tulis	<a href="#">cev*</a>		
<a href="#">DeleteDBCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus cluster DB yang telah disediakan sebelumnya	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		rds:DeleteDBInstance
			<a href="#">cluster-snapshot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDBClusterAutomatedBackup</a>	Memberikan izin untuk menghapus cadangan otomatis kluster berdasarkan DbClusterResourceID nilai cluster sumber atau ID sumber daya kluster yang dapat dipulihkan	Tulis	<a href="#">cluster-auto-backup*</a>		
<a href="#">DeleteDBClusterEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir kustom dan menghapusnya dari cluster Amazon Aurora DB atau cluster Amazon DocumentDB	Tulis	<a href="#">cluster-endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteDBClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup parameter cluster DB tertentu	Tulis	<a href="#">cluster-parameter-group*</a>		
<a href="#">DeleteDBClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
<a href="#">DeleteDBInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instans DB yang telah disediakan sebelumnya	Tulis	<a href="#">db*</a>		rds:DeleteTenantDatabase

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDBInstanceAutomatedBackup</a>	Memberikan izin untuk menghapus cadangan otomatis berdasarkan DbResourceId nilai instans sumber atau ID sumber daya instans yang dapat dipulihkan	Tulis	<a href="#">auto-backup*</a>		
<a href="#">DeleteDBParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus DB tertentu ParameterGroup	Tulis	<a href="#">pg*</a>		
<a href="#">DeleteDBProxy</a>	Memberikan izin untuk menghapus proxy database	Tulis	<a href="#">proxy*</a>		
<a href="#">DeleteDBProxyEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir proxy database	Tulis	<a href="#">proxy-endpoint*</a>		
<a href="#">DeleteDBSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup keamanan DB	Tulis	<a href="#">secgrp*</a>		
<a href="#">DeleteDBShardGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup shard DB Basis Data Aurora Limitless	Tulis	<a href="#">shardgrp*</a>		
<a href="#">DeleteDBSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus DbSnapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">DeleteDBSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup subnet DB	Tulis	<a href="#">subgrp*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan pemberitahuan acara RDS	Tulis	<a href="#">es*</a>		
<a href="#">DeleteGlobalCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus kluster database global	Tulis	<a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">DeleteIntegration</a>	Memberikan izin untuk menghapus integrasi Aurora Zero-ETL dengan Redshift	Tulis	<a href="#">integration*</a>		
<a href="#">DeleteOptionGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup opsi yang ada	Tulis	<a href="#">og*</a>		
<a href="#">DeleteTenantDatabase</a>	Memberikan izin untuk menghapus database penyewa	Tulis	<a href="#">db*</a> <a href="#">tenant-database*</a>		
<a href="#">DeregisterDBProxyTargets</a>	Memberikan izin untuk menghapus target dari grup target proxy database	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">db*</a> <a href="#">proxy*</a> <a href="#">target-group*</a>		
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua atribut untuk akun pelanggan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeBlueGreenDeployments</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penerapan hijau biru	Daftar	<a href="#">deployment</a>		
<a href="#">DescribeCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan sertifikat CA yang disediakan oleh Amazon RDS untuk ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">DescribeDBClusterAutomatedBackups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar cadangan otomatis cluster untuk kluster saat ini dan yang dihapus	Daftar	<a href="#">cluster-auto-backup*</a> <a href="#">cluster</a>		
<a href="#">DescribeDBClusterBacktracks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang backtrack untuk cluster DB	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeDBClusterEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang titik akhir untuk kluster DB Amazon Aurora	Daftar	<a href="#">cluster-endpoint*</a> <a href="#">cluster</a>		
<a href="#">DescribeDBClusterParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi DB ClusterParameterGroup	Daftar	<a href="#">cluster-parameter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDBClusterParameters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar parameter terperinci untuk grup parameter cluster DB tertentu	Daftar	<a href="#">cluster-pg*</a>		
<a href="#">DescribeDBClusterSnapshotAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar nama dan nilai atribut snapshot cluster DB untuk snapshot cluster DB manual	Daftar	<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
<a href="#">DescribeDBClusterSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang snapshot cluster DB	Daftar	<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
<a href="#">DescribeDBClusters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang cluster Aurora DB yang disediakan atau cluster DocumentDB	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeDBEngineVersions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar mesin DB yang tersedia	Daftar			
<a href="#">DescribeInstanceAutomatedBackups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar cadangan otomatis untuk instans saat ini dan yang dihapus	Daftar	<a href="#">auto-backup</a> <a href="#">db</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDBInstances</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang instans RDS yang disediakan	Daftar	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">DescribeDBLogFiles</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar file log DB untuk instance DB	Daftar	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">DescribeDBParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi DB ParameterGroup	Daftar	<a href="#">pg*</a>		
<a href="#">DescribeDBParameters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar parameter terperinci untuk grup parameter DB tertentu	Daftar	<a href="#">pg*</a>		
<a href="#">DescribeDBProxies</a>	Memberikan izin untuk melihat proxy	Daftar	<a href="#">proxy*</a>		
<a href="#">DescribeDBProxyEndpoints</a>	Memberikan izin untuk melihat titik akhir proxy	Daftar	<a href="#">proxy*</a> <a href="#">proxy-endpoint*</a>		
<a href="#">DescribeDBProxyTargetGroups</a>	Memberikan izin untuk melihat detail grup target proxy database	Daftar	<a href="#">proxy*</a>		
<a href="#">DescribeDBProxyTargets</a>	Memberikan izin untuk melihat detail target proxy database	Daftar	<a href="#">proxy*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDBRecommendations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rincian rekomendasi	Daftar	<a href="#">target-group*</a>		
<a href="#">DescribeDBSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi DB SecurityGroup	Daftar	<a href="#">secgrp*</a>		
<a href="#">DescribeDBShardGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang semua grup pecahan DB Basis Data Aurora Limitless untuk akun ini. Anda dapat memfilter berdasarkan grup pecahan	Daftar	<a href="#">shardgrp*</a>		
<a href="#">DescribeDBSnapshotAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar nama dan nilai atribut snapshot DB untuk snapshot DB manual	Daftar	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">DescribeDBSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang snapshot DB	Daftar	<a href="#">snapshot*</a> <a href="#">db</a>		
<a href="#">DescribeDBSubnetGroups</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar deskripsi DB SubnetGroup	Daftar	<a href="#">subgrp*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDbSnapshotTenantDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang database penyewa dalam snapshot DB. Anda dapat memfilter berdasarkan Wilayah atau snapshot	Daftar	<a href="#">snapshot-tenant-database*</a>  <a href="#">db</a>  <a href="#">snapshot</a>		
<a href="#">DescribeDefaultClusterParameters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi parameter mesin dan sistem default untuk mesin database cluster	Daftar			
<a href="#">DescribeDefaultParameters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi parameter mesin dan sistem default untuk mesin database yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeEventCategories</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar kategori untuk semua jenis sumber peristiwa, atau, jika ditentukan, untuk jenis sumber tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeEventSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua deskripsi langganan untuk akun pelanggan	Daftar	<a href="#">es*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan peristiwa yang terkait dengan instans DB, grup keamanan DB, snapshot DB, dan grup parameter DB selama 14 hari terakhir	Daftar			
<a href="#">DescribeExportTasks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tugas ekspor	Daftar			
<a href="#">DescribeGlobalClusters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang cluster database global Aurora atau cluster database global DocumentDB	Daftar	<a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">DescribeIntegrations</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan integrasi Aurora Zero-ETL dengan Redshift	Daftar	<a href="#">integrasi*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeOptionGroupOptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan semua opsi yang tersedia	Daftar	<a href="#">og*</a>		
<a href="#">DescribeOptionGroups</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan grup opsi yang tersedia	Daftar	<a href="#">og*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrderableDBInstanceOptions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar opsi instans DB yang dapat dipesan untuk mesin yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribePendingMaintenanceActions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sumber daya (misalnya, instans DB) yang memiliki setidaknya satu tindakan pemeliharaan yang tertunda	Daftar	<a href="#">cluster</a>		
<a href="#">DescribeRecommendationGroups</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang grup rekomendasi	Baca	<a href="#">db</a>		
<a href="#">DescribeRecommendations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang rekomendasi	Baca			
<a href="#">DescribeReservedDBInstances</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang instans DB yang dicadangkan untuk akun ini, atau tentang instans DB cadangan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">ri*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReservedDBInstancesOfferings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penawaran instans DB cadangan yang tersedia	Daftar			
<a href="#">DescribeSourceRegions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar sumber Wilayah AWS tempat arus Wilayah AWS dapat membuat Read Replica atau menyalin snapshot DB dari	Daftar			
<a href="#">DescribeTenantDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang database penyewa yang disediakan. Anda dapat memfilter berdasarkan Wilayah atau snapshot	Daftar	<a href="#">tenant-database*</a>		
			<a href="#">db</a>		
<a href="#">DescribeValidDBInstanceModifications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar modifikasi yang tersedia yang dapat Anda buat pada instans DB Anda	Daftar	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">DisableHttpEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan titik akhir http untuk cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DownloadCompleteDBLogFile</a>	Memberikan izin untuk mengunduh file log tertentu	Baca	<a href="#">db*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DownloadDBLogFilePartition</a>	Memberikan izin untuk mengunduh semua atau sebagian dari file log yang ditentukan, berukuran hingga 1 MB	Baca	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">EnableHttpEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan titik akhir http untuk cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">FailoverDBCluster</a>	Memberikan izin untuk memaksa failover untuk cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">FailoverGlobalCluster</a>	Memberikan izin untuk melakukan failover klaster global	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag pada sumber daya Amazon RDS	Baca	<a href="#">cev</a> <a href="#">cluster</a> <a href="#">cluster-endpoint</a> <a href="#">cluster-pg</a> <a href="#">cluster-snapshot</a> <a href="#">db</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">es</a>		
			<a href="#">integrati on</a>		
			<a href="#">og</a>		
			<a href="#">pg</a>		
			<a href="#">proxy</a>		
			<a href="#">proxy- endpoint</a>		
			<a href="#">ri</a>		
			<a href="#">secgrp</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">snapshot- tenant-da tabase</a>		
			<a href="#">subgrp</a>		
			<a href="#">target-gr oup</a>		
			<a href="#">tenant-da tabase</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyActivityStream</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi aliran aktivitas database	Tulis	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">ModifyCertificates</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi sertifikat Secure Sockets Layer/Transport Layer Security (SSL/TLS) default sistem untuk Amazon RDS untuk instans DB baru	Tulis			
<a href="#">ModifyCurrentDBClusterCapacity</a>	Memberikan izin untuk mengubah kapasitas kluster saat ini untuk kluster DB Tanpa Server Amazon Aurora	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyCustomDBEngineVersion</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi versi mesin kustom yang ada	Tulis	<a href="#">cev*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyDBCluster</a>	Memberikan izin untuk mengubah setelan untuk cluster Amazon Aurora DB atau klaster Amazon DocumentDB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole  kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey  rds:ModifyDBInstance  secretsmanager:CreateSecret  secretsmanager:RotateSecret  secretsmanager:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">cluster-pg*</a>		
			<a href="#">og*</a>		
				<a href="#">rds:DatabaseClass</a> <a href="#">rds:StorageSize</a> <a href="#">rds:Piops</a> <a href="#">rds:ManageMasterUserPassword</a>	
<a href="#">ModifyDBClusterEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti titik akhir di cluster Amazon Aurora DB atau klaster Amazon DocumentDB	Tulis	<a href="#">cluster-endpoint*</a>		
<a href="#">ModifyDBClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster-pg*</a>		
<a href="#">ModifyDBClusterSnapshotAttribute</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atribut dan nilai ke, atau menghapus atribut dan nilai dari, snapshot cluster DB manual	Tulis	<a href="#">cluster-snapshot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyDBInstance</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan untuk instans DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		iam:PassRole  kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey  rds:AddTagsToResource  rds:CreateTenantDatabase  secretsmanager:CreateSecret  secretsmanager:RotateSecret

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					secretsmanager:TagResource
			<a href="#">og*</a>		
			<a href="#">pg*</a>		
			<a href="#">secgrp*</a>		
				<a href="#">rds:ManageMasterUserPassword</a> <a href="#">rds:MultiTenant</a>	
<a href="#">ModifyDBParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter DB	Tulis	<a href="#">pg*</a>		
<a href="#">ModifyDBProxy</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi proxy database	Tulis	<a href="#">proxy*</a>		iam:PassRole
<a href="#">ModifyDBProxyEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi titik akhir proxy database	Tulis	<a href="#">proxy-endpoint*</a>		
<a href="#">ModifyDBProxyTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup target untuk proxy database	Tulis	<a href="#">target-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyDBRecommendation</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi rekomendasi	Tulis			
<a href="#">ModifyDBShardGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti grup shard DB Basis Data Aurora Limitless	Tulis	<a href="#">shardgrp*</a>		
<a href="#">ModifyDBSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui snapshot DB manual, yang dapat dienkripsi atau tidak dienkripsi, dengan versi mesin baru	Tulis	<a href="#">snapshot*</a> <a href="#">og</a>		
<a href="#">ModifyDBSnapshotAttribute</a>	Memberikan izin untuk menambahkan atribut dan nilai ke, atau menghapus atribut dan nilai dari, snapshot DB manual	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">ModifyDBSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup subnet DB yang ada	Tulis	<a href="#">subgrp*</a>		
<a href="#">ModifyEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi langganan pemberitahuan acara RDS yang ada	Tulis	<a href="#">es*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyGlobalCluster</a>	Memberikan izin untuk mengubah setelan untuk kluster global Amazon Aurora atau kluster global Amazon DocumentDB	Tulis	<a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">ModifyIntegration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi integrasi Aurora Zero-ETL dengan Redshift	Tulis	<a href="#">integration*</a>		
<a href="#">ModifyOptionGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup opsi yang ada	Tulis	<a href="#">og*</a>		iam:PassRole
<a href="#">ModifyRecommendation[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi rekomendasi	Tulis			
<a href="#">ModifyTenantDatabase</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi database penyewa	Tulis	<a href="#">db*</a>		
			<a href="#">tenant-database*</a>		
				<a href="#">rds:TenantDatabaseName</a>	
<a href="#">PromoteReadReplica</a>	Memberikan izin untuk mempromosikan instans Read Replica DB ke instans DB mandiri	Tulis	<a href="#">db*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PromoteReadReplicaDBCluster</a>	Memberikan izin untuk mempromosikan cluster Read Replica DB ke cluster DB mandiri	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">PurchaseReservedDBInstancesOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli penawaran instans DB yang dipesan	Tulis	<a href="#">ri*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RebootDBCluster</a>	Memberikan izin untuk me-reboot cluster DB yang telah disediakan sebelumnya	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		rds:RebootDBInstance
<a href="#">RebootDBInstance</a>	Memberikan izin untuk memulai kembali layanan mesin database	Tulis	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">RebootDBShardGroup</a>	Memberikan izin untuk me-reboot grup shard DB Basis Data Aurora Limitless	Tulis	<a href="#">shardgrp*</a>		
<a href="#">RegisterDBProxyTargets</a>	Memberikan izin untuk menambahkan target ke grup target proxy database	Tulis	<a href="#">target-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveFromGlobalCluster</a>	Memberikan izin untuk melepaskan cluster sekunder Aurora dari cluster database global Aurora atau cluster global DocumentDB	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">RemoveRoleFromDBCluster</a>	Memberikan izin untuk memisahkan peran AWS Identity and Access Management (IAM) dari klaster Amazon Aurora DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole
<a href="#">RemoveRoleFromDBInstance</a>	Memberikan izin untuk memisahkan peran AWS Identity and Access Management (IAM) dari instans DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		iam:PassRole
<a href="#">RemoveSubscriberIdentifierFromSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengenal sumber dari langganan pemberitahuan acara RDS yang ada	Tulis	<a href="#">es*</a>		
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag metadata dari sumber daya Amazon RDS	Pemberian tag	<a href="#">cev</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">cluster-endpoint</a>		
			<a href="#">cluster-point</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">cluster-snapshot</a>		
			<a href="#">db</a>		
			<a href="#">deployment</a>		
			<a href="#">es</a>		
			<a href="#">integration</a>		
			<a href="#">og</a>		
			<a href="#">pg</a>		
			<a href="#">proxy</a>		
			<a href="#">proxy-endpoint</a>		
			<a href="#">ri</a>		
			<a href="#">secgrp</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">snapshot-tenant-database</a>		
			<a href="#">subgrp</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">target-group</a>		
			<a href="#">tenant-database</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ResetDBClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter cluster DB ke nilai default	Tulis	<a href="#">cluster-parameter-group*</a>		
<a href="#">ResetDBParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter DB ke nilai default mesin/sistem	Tulis	<a href="#">pg*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreDB ClusterFromS3</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster Amazon Aurora DB dari data yang disimpan di bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole  kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey  rds:AddTagsToResource  secretsmanager:CreateSecret  secretsmanager:TagResource
			<a href="#">cluster-pg*</a>		
			<a href="#">og*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">subgrp*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">rds:DatabaseEngine</a>	
				<a href="#">rds:DatabaseName</a>	
				<a href="#">rds:StorageEncrypted</a>	
				<a href="#">rds:ManageMasterUserPassword</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreDBClusterFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster DB baru dari snapshot cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole  rds:AddTagsToResource  rds:CreateDBInstance
			<a href="#">cluster-pg*</a>		
			<a href="#">cluster-snapshot*</a>		
			<a href="#">og*</a>		
			<a href="#">subgrp*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">og*</a>		
			<a href="#">subgrp*</a>		
			<a href="#">cluster-auto-backup</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:DatabaseClass</a> <a href="#">rds:StorageSize</a> <a href="#">rds:Piops</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreDBInstanceFromDBSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat instans DB baru dari snapshot DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		iam:PassRole  rds:AddTagsToResource  rds:CreateTenantDatabase
			<a href="#">og*</a>		
			<a href="#">pg*</a>		
			<a href="#">snapshot*</a>		
			<a href="#">subgrp*</a>		
				<a href="#">rds:BackupTarget</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreDB InstanceFromS3</a>	Memberikan izin untuk membuat instans DB baru dari bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">db*</a>		iam:PassRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey rds:AddTagsToResource secretsmanager:CreateSecret secretsmanager:TagResource
			<a href="#">og*</a>		
			<a href="#">pg*</a>		
			<a href="#">subgrp*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:ManageMasterUserPassword</a>	
<a href="#">RestoreDBInstanceToPointInTime</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan instans DB ke titik waktu yang sewenang-wenang	Tulis	<a href="#">db*</a>  <a href="#">og*</a>  <a href="#">pg*</a>  <a href="#">subgrp*</a>		iam:PassRole  rds:AddTagsToResource  rds:CreateTenantDatabase

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">auto-backup</a>		
				<a href="#">rds:BackupTarget</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RevokeDBSecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk mencabut ingress dari DB SecurityGroup untuk rentang IP yang sebelumnya diotorisasi atau Grup Keamanan EC2 atau VPC	Tulis	<a href="#">secgrp*</a>		
<a href="#">StartActivityStream</a>	Memberikan izin untuk memulai Aktivitas Stream	Tulis	<a href="#">cluster</a> <a href="#">db</a>		
<a href="#">StartDatabaseCluster</a>	Memberikan izin untuk memulai cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartDBInstance</a>	Memberikan izin untuk memulai instans DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">StartDBInstanceAutomatedBackupsReplication</a>	Memberikan izin untuk memulai replikasi backup otomatis ke yang berbeda Wilayah AWS	Tulis	<a href="#">auto-backup*</a> <a href="#">db*</a>		
<a href="#">StartExportTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas Ekspor baru untuk snapshot DB	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">StopActivityStream</a>	Memberikan izin untuk menghentikan Aliran Aktivitas	Tulis	<a href="#">cluster</a> <a href="#">db</a>		
<a href="#">StopDBCluster</a>	Memberikan izin untuk menghentikan cluster DB	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">StopDBInstance</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instans DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		
<a href="#">StopDBInstanceAutomatedBackupsReplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan replikasi pencadangan otomatis untuk instans DB	Tulis	<a href="#">db*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SwitchoverBlueGreenDeployment</a>	Memberikan izin untuk mengalihkan penerapan biru-hijau dari instance sumber atau cluster ke target	Tulis	<a href="#">deployment*</a>		rds:ModifyDBCluster rds:ModifyDBInstance rds:PromoteReadReplica rds:PromoteReadReplicaDBCluster
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">SwitchoverGlobalCluster</a>	Memberikan izin untuk beralih klaster global	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
			<a href="#">global-cluster*</a>		
<a href="#">SwitchoverReadReplica</a>	Memberikan izin untuk beralih ke replika baca, menjadikannya basis data utama yang baru	Tulis	<a href="#">db*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RDS

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cluster:\${DbClusterInstanceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:cluster-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">shardgrp</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:shard-group:\${DbShardGroupResourceId}	
<a href="#">cluster-auto-backup</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cluster-auto-backup:\${DbClusterAutomatedBackupId}	
<a href="#">auto-backup</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:auto-backup:\${DbInstanceAutomatedBackupId}	
<a href="#">cluster-endpoint</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cluster-endpoint:\${DbClusterEndpoint}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cluster-pg</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cluster-pg:\${ClusterParameterGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:cluster-pg-tag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster-snapshot</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cluster-snapshot:\${ClusterSnapshotName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:cluster-snapshot-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">db</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:db:\${DbInstanceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:DatabaseClass</a>  <a href="#">rds:DatabaseEngine</a>  <a href="#">rds:DatabaseName</a>  <a href="#">rds:MultiAz</a>  <a href="#">rds:Piops</a>  <a href="#">rds:StorageEncrypted</a>  <a href="#">rds:StorageSize</a>  <a href="#">rds:Vpc</a>  <a href="#">rds:db-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">es</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:es:\${SubscriptionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:es-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">global-cluster</a>	arn:\${Partition}:rds:::\${Account}:global-cluster:\${GlobalCluster}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">og</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:og:\${OptionGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:og-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pg</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:pg:\${ParameterGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:pg-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">proxy</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:db-proxy:\${DbProxyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">proxy-endpoint</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:db-proxy-endpoint:\${DbProxyEndpointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ri</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:ri:\${ReservedDbInstanceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:ri-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">secgrp</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:secgrp:\${SecurityGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:secgrp-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:snapshot:\${SnapshotName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rds:snapshot-tag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">subgrp</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:subgrp:\${SubnetGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rds:subgrp-tag/\${TagKey}</a>
<a href="#">target-group</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:target-group:\${TargetGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cev</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cev:\${Engine}/\${EngineVersion}/\${CustomDbEngineVersionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deployment</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:deployment:\${BlueGreenDeploymentIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">integration</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:integration:\${IntegrationIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshot-tenant-database</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:snapshot-tenant-database:\${SnapshotName}:\${TenantResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">tenant-database</a>	arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:tenant-database:\${TenantResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon RDS

Amazon RDS mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan set kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">rds:BackupTarget</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis target cadangan. Salah satu dari: WILAYAH, POS TERDEPAN	String
<a href="#">rds:CopyOptionGroup</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang menentukan apakah tindakan CopydbSnapshot memerlukan penyalinan grup opsi DB	Bool
<a href="#">rds:DatabaseClass</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis kelas instans DB	String
<a href="#">rds:DatabaseEngine</a>	Memfilter akses oleh mesin database. Untuk kemungkinan nilai, lihat parameter engine di CreateDBInstance API	String
<a href="#">rds:DatabaseName</a>	Memfilter akses dengan nama database yang ditentukan pengguna pada instans DB	String
<a href="#">rds:EndpointType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis titik akhir. Salah satu dari: PEMBACA, PENULIS, CUSTOM	String
<a href="#">rds:ManageMasterUserPassword</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang menentukan apakah RDS mengelola kata sandi pengguna utama di AWS Secrets Manager untuk instans DB atau cluster	Bool
<a href="#">rds:MultiAz</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang menentukan apakah instans DB berjalan di beberapa Availability Zone.	Bool

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
	Untuk menunjukkan bahwa instans DB menggunakan Multi-AZ, tentukan true	
<a href="#">rds:MultiTenant</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang menentukan apakah instans DB ada dalam konfigurasi multi-tenant	String
<a href="#">rds:Piops</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang berisi jumlah IOPS Terketentuan (PIOps) yang didukung instans. Untuk menunjukkan instans DB yang tidak mengaktifkan PIOps, tentukan 0	Numerik
<a href="#">rds:StorageEncrypted</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang menentukan apakah penyimpanan instans DB harus dienkripsi. Untuk menegakkan enkripsi penyimpanan, tentukan true	Bool
<a href="#">rds:StorageSize</a>	Memfilter akses berdasarkan ukuran volume penyimpanan (dalam GB)	Numerik
<a href="#">rds:TenantDatabaseName</a>	Memfilter akses dengan nama database penyewa di CreateTenantDatabase dan dengan nama database penyewa baru di ModifyTenantDatabase	String
<a href="#">rds:Vpc</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai yang menentukan apakah instans DB berjalan di Amazon Virtual Private Cloud (Amazon VPC). Untuk menunjukkan bahwa instans DB berjalan di VPC Amazon, tentukan true	Bool
<a href="#">rds:cluster-pg-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke grup parameter cluster DB	String
<a href="#">rds:cluster-snapshot-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke snapshot cluster DB	String
<a href="#">rds:cluster-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke cluster DB	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">rds:db-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke instance DB	String
<a href="#">rds:es-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke langganan acara	String
<a href="#">rds:og-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke grup opsi DB	String
<a href="#">rds:pg-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke grup parameter DB	String
<a href="#">rds:req-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan set kunci tag dan nilai yang dapat digunakan untuk menandai sumber daya	String
<a href="#">rds:ri-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke instans DB yang dicadangkan	String
<a href="#">rds:secgrp-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke grup keamanan DB	String
<a href="#">rds:snapshot-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke snapshot DB	String
<a href="#">rds:subgrp-tag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke grup subnet DB	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RDS Data API

Amazon RDS Data API (awalan layanan: `rds-data`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon RDS Data API](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RDS Data API](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon RDS Data API](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon RDS Data API

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchExecuteStatement</a>	Memberikan izin untuk menjalankan pernyataan SQL batch melalui array data	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">BeginTransaction</a>	Memberikan izin untuk memulai transaksi SQL	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CommitTransaction</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri transaksi SQL yang dimulai denganBeginTransactionoperasi dan melakukan perubahan	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	rds-data: BeginTransaction

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ExecuteSql</a>	Memberikan izin untuk menjalankan satu atau lebih pernyataan SQL. Operasi ini tidak berlaku lagi. Gunakan BatchExecuteStatement atau ExecuteStatement operasi	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ExecuteStatement</a>	Memberikan izin untuk menjalankan pernyataan SQL terhadap database	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RollbackTransaction</a>	Memberikan izin untuk melakukan rollback transaksi . Mengembalikan transaksi membatalkan perubahannya	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	rds-data: BeginTransaction

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RDS Data API

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	<code>arn:\${Partition}:rds:\${Region}:\${Account}:cluster:\${DbClusterInstanceName}</code>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon RDS Data API

Amazon RDS Data API mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang terkait dengan sumber daya	ArrayOfString



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RDS IAM Authentication

Autentikasi IAM Amazon RDS (awalan layanan: `rds-db`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon RDS IAM Authentication](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RDS IAM Authentication](#)
- [Kunci kondisi untuk Autentikasi IAM Amazon RDS](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon RDS IAM Authentication

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">connect</a>	Memungkinkan peran IAM atau pengguna untuk terhubung ke database RDS	Manajemer izin	<a href="#">db-user*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RDS IAM Authentication

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">db-user</a>	arn:\${Partition}:rds-db:\${Region}:\${Account}:dbuser:\${DbiResourceId}/\${DbUserName}	

## Kunci kondisi untuk Autentikasi IAM Amazon RDS

RDS IAM Authentication tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS re:Post Private

AWSre:post Private (awalan layanan: `repostspace`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS re:Post Private](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS re:Post Private](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Re: Post Private](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS re:Post Private

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSpace</a>	Memberikan izin untuk membuat re:Post pribadi baru di akun Anda	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteSpace</a>	Memberikan izin untuk menghapus re:Post pribadi dari akun Anda	Tulis	<a href="#">space*</a>		
<a href="#">DeregisterAdmin</a>	Memberikan izin untuk menghapus administrator ke re:Post pribadi di akun Anda	Tulis	<a href="#">space*</a>		
<a href="#">GetSpace</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi untuk re:Post pribadi di akun Anda	Baca	<a href="#">space*</a>		
<a href="#">ListSpaces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua re:Posting pribadi di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">space*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">RegisterAdmin</a>	Memberikan izin untuk menambahkan administrator ke re:post pribadi di akun Anda	Tulis	<a href="#">space*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendInvites</a>	Memberikan izin untuk mengirim undangan ke pengguna re:Post pribadi di akun Anda	Tulis	<a href="#">space*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">space*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">space*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSpace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui re:Post pribadi di akun Anda	Tulis	<a href="#">space*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS re:Post Private

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">space</a>	arn:\${Partition}:repostspace:\${Region}:\${Account}:space/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Re: Post Private

AWSre:Post Private mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSRecycle Bin

AWSRecycle Bin (awalan layanan:rbin) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Recycle Bin](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Recycle Bin](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Recycle Bin](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Recycle Bin

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`



daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan retensi Recycle Bin	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rbin:Request/ResourceType</a>	
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan retensi Recycle Bin	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	
<a href="#">GetRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi rinci	Baca	<a href="#">rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	tentang aturan retensi Recycle Bin			<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan penyimpanan Recycle Bin di Wilayah	Baca		<a href="#">rbin:Request/ResourceType</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	
<a href="#">LockRule</a>	Memberikan izin untuk mengunci aturan retensi Recycle Bin yang ada	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	
<a href="#">UnlockRule</a>	Memberikan izin untuk membuka aturan retensi Recycle Bin yang ada	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan sumber daya	Penandaan	<a href="#">rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	
<a href="#">UpdateRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan retensi Recycle Bin yang ada	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Recycle Bin

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">rule</a>	arn:\${Partition}:rbin:\${Region}:\${Account}:rule/\${ResourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Recycle Bin

AWS Recycle Bin mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci dan nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">rbin:Attribute/ResourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber daya dari aturan yang ada	String
<a href="#">rbin:Request/ResourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber daya dalam permintaan	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Redshift

Amazon Redshift (awalan layanan: `redshift`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Redshift](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Redshift](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Redshift](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Redshift

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptReservedNodeExchange</a>	Memberikan izin untuk menukar node cadangan DC1 dengan node cadangan DC2 tanpa perubahan pada konfigurasi	Tulis			
<a href="#">AddPartner</a>	Memberikan izin untuk menambahkan integrasi mitra ke klaster	Tulis			
<a href="#">AssociateDataShareConsumer</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan konsumen ke datashare	Tulis	<a href="#">datashare</a> * -	<a href="#">redshift:ConsumerArn</a>  <a href="#">redshift:AllowWrites</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Authorize ClusterSecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk menambahkan aturan masuk (ingress) ke grup keamanan Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>		
			<a href="#">securitygroupingress-ec2securitygroup*</a>		
<a href="#">Authorize DataShare</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi konsumen datashare yang ditentukan untuk menggunakan datashare	Manajemen izin	<a href="#">datashare*</a>		
				<a href="#">redshift:ConsumerIdentifier</a>	
				<a href="#">redshift:AllowWrites</a>	
<a href="#">Authorize EndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi aktivitas terkait titik akhir untuk titik akhir vpc yang dikelola redshift	Manajemen izin			
<a href="#">Authorize SnapshotAccess</a>	Memberikan izin kepada yang ditentukan Akun AWS untuk memulihkan snapshot	Manajemen izin	<a href="#">snapshot*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteClusterSnapshots</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot dalam batch ukuran hingga 100	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">BatchModifyClusterSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan untuk daftar snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">CancelQuery[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kueri melalui konsol Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">CancelQuerySession[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk melihat kueri di konsol Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">CancelResize</a>	Memberikan izin untuk membatalkan operasi perubahan ukuran	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">CopyClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menyalin snapshot klaster	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAuthenticationProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil autentikasi Amazon Redshift	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">parametergroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClusterSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup keamanan Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot manual dari cluster yang ditentukan	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClusterSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup subnet Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateClusterUser</a>	Memberikan izin untuk secara otomatis membuat pengguna Amazon Redshift yang ditentukan jika tidak ada	Manajemen izin	<a href="#">dbuser*</a>	<a href="#">redshift:DbUser</a>	
<a href="#">CreateCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat nama domain khusus untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		acm:DescribeCertificate
<a href="#">CreateEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir vpc yang dikelola redshift	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan pemberitahuan acara Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">eventsdescription*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHsmClientCertificate</a>	Memberikan izin untuk membuat sertifikat klien HSM yang digunakan cluster untuk terhubung ke HSM	Tulis	<a href="#">hsmclientcertificate*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHsmConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi HSM yang berisi informasi yang diperlukan oleh cluster untuk menyimpan dan menggunakan kunci enkripsi database dalam modul keamanan perangkat keras (HSM)	Tulis	<a href="#">hsmconfiguration*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateQev2IdcApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat aplikasi idc qev2	Tulis			sso:CreateApplication  sso:PutApplicationAccessScope  sso:PutApplicationAuthenticationMethod  sso:PutApplicationGrant

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateRedshiftIdcApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi idc redshift	Tulis			sso:CreateApplication sso:PutApplicationAccessScope sso:PutApplicationAuthenticationMethod sso:PutApplicationGrant
<a href="#">CreateSavedQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat kueri SQL yang disimpan melalui konsol Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">CreateScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan terjadwal Amazon Redshift	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSnapshotCopyGrant</a>	Memberikan izin untuk membuat hibah salinan snapshot dan mengenkripsi snapshot yang disalin di tujuan Wilayah AWS	Manajemen izin	<a href="#">snapshotcopygrant*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal snapshot	Tulis	<a href="#">snapshotschedule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya tertentu	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a> <a href="#">dbgroup</a> <a href="#">dbname</a> <a href="#">dbuser</a> <a href="#">eventsdescription</a> <a href="#">hsmclientcertificate</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">hsmconfiguration</a>		
			<a href="#">parametergroup</a>		
			<a href="#">securitygroup</a>		
			<a href="#">securitygroupingress-cidr</a>		
			<a href="#">securitygroupingress-ec2securitygroup</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">snapshotcopygrant</a>		
			<a href="#">snapshotschedule</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
			<a href="#">usagelimit</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk membuat batas penggunaan	Tulis	<a href="#">usagelimit*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeauthorizeDataShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin dari konsumen datashare tertentu untuk menggunakan datashare	Manajemen izin	<a href="#">datashare*</a>	<a href="#">redshift:ConsumerIdentifier</a>	
<a href="#">DeleteAuthenticationProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil autentikasi Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster yang telah disediakan sebelumnya	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup parameter Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">parametergroup*</a>		
<a href="#">DeleteClusterSecurityGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup keamanan Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a>		
<a href="#">DeleteClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot manual	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">DeleteClusterSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup subnet klaster	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>		
<a href="#">DeleteCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus nama domain khusus untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DeleteEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir vpc yang dikelola redshift	Tulis			
<a href="#">DeleteEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan pemberitahuan acara Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">eventsubscription*</a>		
<a href="#">DeleteHsmClientCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat klien HSM	Tulis	<a href="#">hsmclientcertificate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteHsmConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi Amazon Redshift HSM	Tulis	<a href="#">hsmconfiguration*</a>		
<a href="#">DeletePartner</a>	Memberikan izin untuk menghapus integrasi mitra dari kluster	Tulis			
<a href="#">DeleteQev2IdcApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi idc qev2	Tulis	<a href="#">qev2idcapplication*</a>		ss:DeleteApplication
<a href="#">DeleteRedshiftIdcApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi idc redshift	Tulis	<a href="#">redshiftidcapplication*</a>		ss:DeleteApplication
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya untuk sumber daya tertentu	Manajemen izin	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">DeleteSavedQueries</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kueri SQL yang disimpan melalui konsol Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">DeleteScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan terjadwal Amazon Redshift	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSnapshotCopyGrant</a>	Memberikan izin untuk menghapus hibah salinan snapshot	Tulis	<a href="#">snapshotcopygrant*</a>		
<a href="#">DeleteSnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal snapshot	Tulis	<a href="#">snapshotschedule*</a>		
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag atau tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">cluster</a> <a href="#">dbgroup</a> <a href="#">dbname</a> <a href="#">dbuser</a> <a href="#">eventsubscription</a> <a href="#">hsmclientcertificate</a> <a href="#">hsmconfiguration</a> <a href="#">parametergroup</a> <a href="#">securitygroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">securitygroupingress-cidr</a>		
			<a href="#">securitygroupingress-ec2securitygroup</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">snapshotcopygrant</a>		
			<a href="#">snapshotschedule</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
			<a href="#">usagelimit</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas penggunaan	Tulis	<a href="#">usagelimit*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAccountAttributes</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan atribut yang dilampirkan pada yang ditentukan Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeAuthenticationProfiles</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan profil otentikasi Amazon Redshift yang dibuat	Baca			
<a href="#">DescribeClusterRevisions</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan revisi database untuk klaster	Daftar			
<a href="#">DescribeClusterParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan grup parameter Amazon Redshift, termasuk grup parameter yang Anda buat dan grup parameter default	Baca			
<a href="#">DescribeClusterParameters</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan parameter yang terdapat dalam grup parameter Amazon Redshift	Baca	<a href="#">parameter group*</a>		
<a href="#">DescribeClusterSecurityGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup keamanan Amazon Redshift	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClusterSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa objek snapshot, yang berisi metadata tentang snapshot klaster Anda	Baca			
<a href="#">DescribeClusterSubnetGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau beberapa objek grup subnet klaster, yang berisi metadata tentang grup subnet klaster Anda	Baca			
<a href="#">DescribeClusterTracks</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan trek pemeliharaan yang tersedia	Daftar			
<a href="#">DescribeClusterVersions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan versi cluster Amazon Redshift yang tersedia	Baca			
<a href="#">DescribeClusters</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan properti cluster yang disediakan	Daftar			
<a href="#">DescribeCustomDomainAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan nama domain khusus untuk klaster	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDataShares</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan datashares yang dibuat dan dikonsumsi oleh cluster Anda	Baca			
<a href="#">DescribeDataSharesForConsumer</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan hanya datashares yang dikonsumsi oleh cluster Anda	Baca			
<a href="#">DescribeDataSharesForProducer</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan hanya datashares yang dibuat oleh cluster Anda	Baca			
<a href="#">DescribeDefaultClusterParameters</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan pengaturan parameter untuk keluarga grup parameter	Baca			
<a href="#">DescribeEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan titik akhir vpc yang dikelola redshift-managed	Baca			
<a href="#">DescribeEndpointAuthorization</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi aktivitas deskripsi untuk titik akhir vpc yang dikelola redshift	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEventCategories</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kategori acara untuk semua jenis sumber peristiwa, atau untuk jenis sumber tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeEventSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan langganan pemberitahuan acara Amazon Redshift untuk yang ditentukan Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeEvents</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan peristiwa yang terkait dengan cluster, grup keamanan, snapshot, dan grup parameter selama 14 hari terakhir	Daftar			
<a href="#">DescribeHsmClientCertificates</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sertifikat klien HSM	Baca			
<a href="#">DescribeHsmConfigurations</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi Amazon Redshift HSM	Baca			
<a href="#">DescribeInboundIntegrations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar integrasi masuk	Daftar		<a href="#">redshift:InboundIntegrationArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeLoggingStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan apakah informasi, seperti kueri dan upaya koneksi, sedang dicatat untuk klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeNodeConfigurationOptions</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan properti konfigurasi node yang mungkin seperti tipe node, jumlah node, dan penggunaan disk untuk tipe tindakan yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeOrderableClusterOptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan opsi klaster yang dapat dipesan	Baca			
<a href="#">DescribePartners</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang integrasi mitra yang ditentukan untuk klaster	Baca			
<a href="#">DescribeQev2IdcApplications</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aplikasi idc qev2	Daftar			
<a href="#">DescribeQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kueri melalui konsol Amazon Redshift	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRedshiftIdcApplications</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aplikasi idc redshift	Daftar			sso:GetApplicationGrant  sso:ListApplicationAccessScopes
<a href="#">DescribeReservedNodesExchangeStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan detail status pertukaran dan metadata terkait untuk pertukaran simpul cadangan. Status mencakup nilai-nilai seperti yang sedang berlangsung dan diminta	Baca			
<a href="#">DescribeReservedNodesOfferings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penawaran node cadangan yang tersedia oleh Amazon Redshift	Baca			
<a href="#">DescribeReservedNodes</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan node yang dicadangkan	Baca			
<a href="#">DescribeResize</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan operasi perubahan ukuran terakhir untuk klaster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReservedQueryes</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjelaskan kueri yang disimpan melalui konsol Amazon Redshift	Baca			
<a href="#">DescribeScheduledActions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan tindakan terjadwal Amazon Redshift yang dibuat	Baca			
<a href="#">DescribeSnapshotCopyGrants</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan hibah salinan snapshot yang dimiliki oleh yang ditentukan di tujuan Akun AWS Wilayah AWS	Baca			
<a href="#">DescribeSnapshotSchedules</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jadwal snapshot	Baca	<a href="#">snapshotschedule*</a>		
<a href="#">DescribeStorage</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan ukuran penyimpanan cadangan tingkat akun dan penyimpanan sementara	Baca			
<a href="#">DescribeTable</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tabel melalui konsol Amazon Redshift	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTableRestoreStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status satu atau beberapa permintaan pemulihan tabel yang dibuat menggunakan tindakan RestoreTableFromClusterSnapshot API	Baca			
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tag	Baca	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">dbgroup</a>		
			<a href="#">dbname</a>		
			<a href="#">dbuser</a>		
			<a href="#">eventsdescription</a>		
			<a href="#">hsmclientcertificate</a>		
			<a href="#">hsmconfiguration</a>		
			<a href="#">parametergroup</a>		
<a href="#">securitygroup</a>					

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">securitygroupingress-cidr</a>		
			<a href="#">securitygroupingress-ec2securitygroup</a>		
			<a href="#">snapshot</a>		
			<a href="#">snapshotcopygrant</a>		
			<a href="#">snapshotschedule</a>		
			<a href="#">subnetgroup</a>		
			<a href="#">usagelimit</a>		
<a href="#">DescribeUsageLimits</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan batas penggunaan	Baca	<a href="#">usagelimit*</a>		
<a href="#">DisableLogging</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan informasi pencatatan, seperti kueri dan upaya koneksi, untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableSnapshotCopy</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan salinan snapshot otomatis untuk sebuah cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DisassociateDataShareConsumer</a>	Memberikan izin untuk memisahkan konsumen dari datashare	Tulis	<a href="#">datashare*</a>	<a href="#">redshift:ConsumerArn</a>	
<a href="#">EnableLogging</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan informasi pencatatan, seperti kueri dan upaya koneksi, untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">EnableSnapshotCopy</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan salinan snapshot otomatis untuk sebuah cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ExecuteQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjalankan kueri melalui konsol Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">FailoverPrimaryCompute</a>	Memberikan izin untuk melakukan failover komputasi utama cluster multi-AZ ke AZ lain	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">FetchResults[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil kueri melalui konsol Amazon Redshift	Baca			
<a href="#">GetClusterCredentials</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kredensial sementara untuk mengakses database Amazon Redshift menurut yang ditentukan Akun AWS	Tulis	<a href="#">dbuser*</a>		
			<a href="#">dbgroup</a>		
			<a href="#">dbname</a>		
				<a href="#">redshift:DbName</a>	
				<a href="#">redshift:DbUser</a>	
				<a href="#">redshift:DurationSeconds</a>	
<a href="#">GetClusterCredentialsWithIAM</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kredensial sementara yang disempurnakan untuk mengakses database Amazon Redshift menurut yang ditentukan Akun AWS	Tulis	<a href="#">dbname</a>		
				<a href="#">redshift:DbName</a>	
				<a href="#">redshift:DurationSeconds</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetReservedNodeExchangeConfigurationOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan opsi konfigurasi untuk pertukaran simpul cadangan	Baca			
<a href="#">GetReservedNodeExchangeOfferings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan array DC2 ReservedNodeOfferings yang cocok dengan jenis pembayaran, jangka waktu, dan harga penggunaan node cadangan DC1 yang diberikan	Baca			
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">namespace</a> *		
<a href="#">JoinGroup</a>	Memberikan izin untuk bergabung dengan grup Amazon Redshift yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">dbgrou*</a>		
<a href="#">ListDatabases[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar database melalui konsol Amazon Redshift	Daftar			
<a href="#">ListRecommendations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rekomendasi Penasihat	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSavedQueries</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar kueri yang disimpan melalui konsol Amazon Redshift	Daftar			
<a href="#">ListSchemas</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar skema melalui konsol Amazon Redshift	Daftar			
<a href="#">ListTables</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar tabel melalui konsol Amazon Redshift	Daftar			
<a href="#">ModifyAquaConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi konfigurasi AQUA dari sebuah cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyAuthenticationProfile</a>	Memberikan izin untuk mengubah profil autentikasi Amazon Redshift yang ada	Tulis			
<a href="#">ModifyCluster</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		acm:DescribeCertificate
<a href="#">ModifyClusterDatabaseRevision</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi revisi database klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyClusterIAMRoles</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi daftar peran AWS Identity and Access Management (IAM) yang dapat digunakan oleh kluster untuk mengakses layanan lain AWS	Manajemen izin	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyClusterMaintenance</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi pengaturan pemeliharaan kluster	Tulis			
<a href="#">ModifyClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi parameter grup parameter	Tulis	<a href="#">parameter group*</a>		
<a href="#">ModifyClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">ModifyClusterSnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi jadwal snapshot untuk kluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifyClusterSubnetGroup</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi grup subnet cluster untuk menyertakan daftar subnet VPC yang ditentukan	Tulis	<a href="#">subnetgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi nama domain khusus untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		acm:DescribeCertificate
<a href="#">ModifyEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi titik akhir vpc yang dikelola redshift	Tulis			
<a href="#">ModifyEventSubscription</a>	Memberikan izin untuk mengubah langganan pemberitahuan acara Amazon Redshift yang ada	Tulis	<a href="#">eventsubscription*</a>		
<a href="#">ModifyQev2IdcApplication</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memodifikasi aplikasi idc qev2	Tulis	<a href="#">qev2idcapplication*</a>		sso:UpdateApplication

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyRedshiftIdcApplication</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi aplikasi idc redshift	Tulis	<a href="#">redshiftidcapplication*</a>		sso:DeleteApplicationAccessScope sso:DeleteApplicationGrant sso:GetApplicationGrant sso:ListApplicationAccessScopes sso:PutApplicationAccessScope sso:PutApplicationGrant sso:UpdateApplication

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifySavedQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengubah kueri tersimpan yang ada melalui konsol Amazon Redshift	Tulis			
<a href="#">ModifyScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi tindakan terjadwal Amazon Redshift yang ada	Tulis			
<a href="#">ModifySnapshotCopyRetentionPeriod</a>	Memberikan izin untuk mengubah jumlah hari untuk menyimpan snapshot di tujuan Wilayah AWS setelah disalin dari sumber Wilayah AWS	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ModifySnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengubah jadwal snapshot	Tulis	<a href="#">snapshotschedule*</a>		
<a href="#">ModifyUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk mengubah batas penggunaan	Tulis	<a href="#">usagelimit*</a>		
<a href="#">PauseCluster</a>	Memberikan izin untuk menjeda klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">PurchaseReservedNodeOffering</a>	Memberikan izin untuk membeli node yang dicadangkan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan sumber daya untuk sumber daya tertentu	Manajemen izin	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">RebootCluster</a>	Memberikan izin untuk me-reboot cluster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RejectDataShare</a>	Memberikan izin untuk menolak datashare yang dibagikan dari akun lain	Manajemen izin	<a href="#">datashare*</a>		
<a href="#">ResetClusterParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk mengatur satu atau beberapa parameter grup parameter ke nilai defaultnya dan mengatur nilai sumber parameter ke "engine-default"	Tulis	<a href="#">parametergroup*</a>		
<a href="#">ResizeCluster</a>	Memberikan izin untuk mengubah ukuran klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RestoreFromClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat cluster dari snapshot	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RestoreTableFromClusterSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel dari tabel di snapshot klaster Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">snapshot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ResumeCluster</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">RevokeClusterSecurityGroupIngress</a>	Memberikan izin untuk mencabut aturan masuk dalam grup keamanan Amazon Redshift untuk rentang IP yang sebelumnya diotorisasi atau grup keamanan Amazon EC2	Tulis	<a href="#">securitygroup*</a> <a href="#">securitygroupingress-ec2securitygroup*</a>		
<a href="#">RevokeEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk mencabut akses aktivitas terkait titik akhir untuk titik akhir vpc yang dikelola redshift	Manajemen izin			
<a href="#">RevokeSnapshotAccess</a>	Memberikan izin untuk mencabut akses dari yang ditentukan Akun AWS untuk memulihkan snapshot	Manajemen izin	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">RotateEncryptionKey</a>	Memberikan izin untuk memutar kunci enkripsi untuk klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdatePartnerStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status integrasi mitra	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ViewQueriesFromConsole</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat hasil kueri melalui konsol Amazon Redshift	Daftar			
<a href="#">ViewQueryesInConsole</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghentikan kueri yang sedang berjalan dan memuat melalui konsol Amazon Redshift	Daftar			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Redshift

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:cluster:\${ClusterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">datashare</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:datashare:\${ProducerClusterNamespace}/\${DataShareName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">dbgroup</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:dbgroup:\${ClusterName}/\${DbGroup}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dbname</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:dbname:\${ClusterName}/\${DbName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dbuser</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:dbuser:\${ClusterName}/\${DbUser}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">eventsdescription</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:eventsdescription:\${EventSubscriptionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hsmclientcertificate</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:hsmclientcertificate:\${HSMClientCertificateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hsmconfiguration</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:hsmconfiguration:\${HSMConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">namespace</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:namespace:\${ClusterNamespace}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">parametergroup</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:parametergroup:\${ParameterGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">securitygroup</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:securitygroup:\${SecurityGroupName}/ec2securitygroup/\${Owner}/\${Ec2SecurityGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">securitygroupingress-cidr</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:securitygroupingress:\${SecurityGroupName}/cidrip/\${IpRange}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">securitygroupingress-ec2securitygroup</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:securitygroupingress:\${SecurityGroupName}/ec2securitygroup/\${Owner}/\${Ece2SecuritygroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:snapshot:\${ClusterName}/\${SnapshotName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshotcopygrant</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:snapshotcopygrant:\${SnapshotCopyGrantName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshotschedule</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:snapshotschedule:\${ParameterGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subnetgroup</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:subnetgroup:\${SubnetGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">usagelimit</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:usagelimit:\${UsageLimitId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">redshiftidcapplication</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:redshiftidcapplication:\${RedshiftIdcApplicationId}	
<a href="#">qev2idcapplication</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:qev2idcapplication:\${Qev2IdcApplicationId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Redshift

Amazon Redshift mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">redshift:AllowWrites</a>	Memfilter akses dengan parameter input AllowWrites	Bool
<a href="#">redshift:ConsumerArn</a>	Memfilter akses oleh konsumen datashare arn	ARN

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">redshift:ConsumerIdentifier</a>	Memfilter akses oleh konsumen datashare	String
<a href="#">redshift:DbName</a>	Memfilter akses dengan nama database	String
<a href="#">redshift:DbUser</a>	Memfilter akses dengan nama pengguna database	String
<a href="#">redshift:DurationSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan jumlah detik hingga set kredensi sementara kedaluwarsa	String
<a href="#">redshift:InboundIntegrationArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari sumber daya Integrasi Nol-ETL masuk	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Redshift Data API

Amazon Redshift Data API (awalan layanan: `redshift-data`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Redshift Data API](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Redshift Data API](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Redshift Data API](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Redshift Data API

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchExecuteStatement</a>	Memberikan izin untuk mengeksekusi beberapa kueri di bawah satu koneksi	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">workgroup*</a> -		
<a href="#">CancelStatement</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kueri yang sedang berjalan	Tulis		<a href="#">redshift-data:statement-owner-iam-us-erid</a>	
<a href="#">DescribeStatement</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi rinci tentang eksekusi pernyataan	Baca		<a href="#">redshift-data:statement-owner-iam-us-erid</a>	
<a href="#">DescribeTable</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata tentang tabel tertentu	Baca	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">workgroup*</a> -		
<a href="#">ExecuteStatement</a>	Memberikan izin untuk mengeksekusi kueri	Tulis	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">workgroup*</a> -		
<a href="#">GetStatementResult</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil kueri	Baca		<a href="#">redshift-data:statement-owner-</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">iam-us-erid</a>	
<a href="#">ListDatabases</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan database untuk klaster tertentu	Baca	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">workgroup*</a> -		
<a href="#">ListSchemas</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan skema untuk klaster tertentu	Baca	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">workgroup*</a> -		
<a href="#">ListStatements</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kueri untuk prinsipal yang diberikan	Daftar		<a href="#">redshift-data:statement-owner-iam-us-erid</a>	
<a href="#">ListTables</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tabel untuk klaster tertentu	Daftar	<a href="#">cluster*</a> <a href="#">workgroup*</a> -		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Redshift Data API

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:redshift:\${Region}:\${Account}:cluster:\${ClusterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workgroup</a>	arn:\${Partition}:redshift-serverless:\${Region}:\${Account}:workgroup/\${WorkgroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Redshift Data API

Amazon Redshift Data API mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">redshift-data:statement-owner-iam-userid</a>	Filter akses oleh pemilik pernyataan iam userid	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Redshift Tanpa Server

Amazon Redshift Tanpa Server (awalan layanan: `redshift-serverless`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Redshift Tanpa Server](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Redshift Tanpa Server](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Redshift Tanpa Server](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Redshift Tanpa Server

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ConvertRecoveryPointToSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mengonversi titik pemulihan menjadi snapshot	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a> <a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat asosiasi domain	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		acm:DescribeCertificate

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	khusus di Amazon Redshift Tanpa Server				
<a href="#">CreateEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir VPC terkelola Tanpa Server Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">endpointAccess*</a>		
<a href="#">CreateNamespace</a>	Memberikan izin untuk membuat namespace Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis	<a href="#">namespace*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan terjadwal untuk namespace Amazon Redshift Tanpa Server tertentu	Tulis	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot dari semua database di namespace	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSnapshotCopyConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi salinan snapshot untuk namespace Amazon Redshift Tanpa Server tertentu	Tulis	<a href="#">namespace</a> * -		
<a href="#">CreateUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk membuat batas penggunaan untuk jenis penggunaan Amazon Redshift Tanpa Server tertentu	Tulis			
<a href="#">CreateWorkgroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup kerja di Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi domain kustom	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">DeleteEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir VPC terkelola Tanpa Server Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">endpointAccess</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteNamespace</a>	Memberikan izin untuk menghapus namespace dari Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis	<a href="#">namespace</a> * -		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan terjadwal dari Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis			
<a href="#">DeleteSnapshot</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot dari Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">DeleteSnapshotCopyConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi salinan snapshot untuk namespace Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis			
<a href="#">DeleteUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas penggunaan dari Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis			
<a href="#">DeleteWorkgroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus workgroup	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOnlineTimeCredit</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat di konsol Amazon Redshift Tanpa Server jumlah kredit uji coba gratis yang tersisa dan tanggal kedaluwarsanya	Baca			
<a href="#">GetCredentials</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan nama pengguna database dan kata sandi sementara dengan otorisasi sementara untuk masuk ke Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang asosiasi domain khusus tertentu	Baca	<a href="#">workgroup</a> * -		
<a href="#">GetEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir VPC terkelola Tanpa Server Amazon Redshift	Baca	<a href="#">endpointAccess</a> *		
<a href="#">GetNamespace</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang namespace di Amazon Redshift Tanpa Server	Baca	<a href="#">namespace</a> * -		
<a href="#">GetRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang titik pemulihan	Baca	<a href="#">recoveryPoint</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya	Baca			
<a href="#">GetScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang tindakan terjadwal tertentu	Baca			
<a href="#">GetSnapshot</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang snapshot tertentu	Baca	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">GetTableRestoreStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pemulihan tabel tentang snapshot tertentu	Baca			
<a href="#">GetUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang batas penggunaan di Amazon Redshift Tanpa Server	Baca			
<a href="#">GetWorkgroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kelompok kerja tertentu	Baca	<a href="#">workgroup*</a>		
<a href="#">ListCustomDomainAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi domain khusus di Amazon Redshift Tanpa Server	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar EndpointAccess objek dan informasi yang relevan	Daftar	<a href="#">endpointAccess*</a>		
<a href="#">ListNamespaces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ruang nama di Amazon Redshift Tanpa Server	Daftar			
<a href="#">ListRecoveryPoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar array titik pemulihan	Daftar	<a href="#">namespace</a>		
<a href="#">ListScheduledActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tindakan terjadwal	Daftar			
<a href="#">ListSnapshotCopyConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar SnapshotCopyConfiguration objek dan informasi yang relevan	Daftar	<a href="#">namespace</a>		
<a href="#">ListSnapshots</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar snapshot	Daftar	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">ListTableRestoreStatus</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status pemulihan tabel	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditetapkan ke sumber daya	Daftar	<a href="#">namespace</a> <a href="#">workgroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUsageLimits</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua batas penggunaan dalam Amazon Redshift Tanpa Server	Daftar		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListWorkgroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup kerja di Amazon Redshift Tanpa Server	Daftar			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">RestoreFromRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk memulihkan data dari titik pemulihan	Tulis	<a href="#">recoveryPoint*</a>		
<a href="#">RestoreFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memulihkan namespace dari snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">RestoreTableFromRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk memulihkan tabel dari titik pemulihan	Tulis	<a href="#">namespace*</a> <a href="#">recoveryPoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreTableFromSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memulihkan tabel dari snapshot	Tulis	<a href="#">namespace*</a> <a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">namespace</a> <a href="#">recoveryPoint</a> <a href="#">snapshot</a> <a href="#">workgroup</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag atau kumpulan tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">namespace</a> <a href="#">recoveryPoint</a> <a href="#">snapshot</a> <a href="#">workgroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCustomDomainAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sertifikat yang terkait dengan domain kustom	Tulis	<a href="#">workgroup*</a>		acm:DescribeCertificate
<a href="#">UpdateEndpointAccess</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir VPC terkelola Tanpa Server Amazon Redshift	Tulis	<a href="#">endpointAccess*</a>		
<a href="#">UpdateNamespace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui namespace dengan pengaturan konfigurasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">namespace*</a>		
<a href="#">UpdateScheduledAction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tindakan terjadwal	Tulis			
<a href="#">UpdateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memperbarui snapshot	Tulis	<a href="#">snapshot*</a>		
<a href="#">UpdateSnapshotCopyConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi salinan snapshot untuk namespace Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateUsageLimit</a>	Memberikan izin untuk memperbarui batas penggunaan di Amazon Redshift Tanpa Server	Tulis			
<a href="#">UpdateWorkgroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui workgroup Amazon Redshift Tanpa Server dengan setelan konfigurasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workgroup</a> * -		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Redshift Tanpa Server

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">namespace</a>	arn:\${Partition}:redshift-serverless:\${Region}:\${Account}:namespace/\${NamespaceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">snapshot</a>	arn:\${Partition}:redshift-serverless:\${Region}:\${Account}:snapshot/\${SnapshotId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workgroup</a>	arn:\${Partition}:redshift-serverless:\${Region}:\${Account}:workgroup/\${WorkgroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">recoveryPoint</a>	arn:\${Partition}:redshift-serverless:\${Region}:\${Account}:recoverypoint/\${RecoveryPointId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">endpointAccess</a>	arn:\${Partition}:redshift-serverless:\${Region}:\${Account}:managedvpcendpoint/\${EndpointAccessId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Redshift Tanpa Server

Amazon Redshift Serverless mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">redshift-serverless:endpointAccessId</a>	Memfilter akses oleh pengenal akses titik akhir	String
<a href="#">redshift-serverless:namespaceId</a>	Memfilter akses dengan pengenal namespace	String
<a href="#">redshift-serverless:recoveryPointId</a>	Memfilter akses oleh pengidentifikasi titik pemulihan	String
<a href="#">redshift-serverless:snapshotId</a>	Memfilter akses dengan pengenal snapshot	String
<a href="#">redshift-serverless:tableRestoreRequestId</a>	Memfilter akses oleh pengidentifikasi permintaan pemulihan tabel	String
<a href="#">redshift-serverless:workgroupId</a>	Memfilter akses oleh pengenal workgroup	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Rekognition

Amazon Rekognition (awalan layanan `rekognition:`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Rekognition](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Rekognition](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Rekognition](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Rekognition

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber`



daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Faces</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan beberapa wajah individu dengan satu pengguna	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">CompareFaces</a>	Memberikan izin untuk membandingkan wajah di gambar input sumber dengan setiap wajah terdeteksi pada gambar input target	Baca			
<a href="#">CopyProjectVersion</a>	Memberikan izin untuk menyalin versi model yang ada ke versi model baru	Tulis	<a href="#">project*</a> <a href="#">projectversion*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCollection</a>	Memberikan izin untuk membuat koleksi di Wilayah AWS	Tulis	<a href="#">collection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataset</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan data Label Kustom Amazon Rekognition baru	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">CreateFacelivenessSession</a>	Memberikan izin untuk membuat sesi keaktifan wajah	Tulis			
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat proyek Label Kustom Rekognition Amazon	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">CreateProjectVersion</a>	Memberikan izin untuk memulai pelatihan versi baru dari model	Tulis	<a href="#">project*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStreamProcessor</a>	Memberikan izin untuk membuat prosesor aliran Amazon Rekognition	Tulis	<a href="#">collection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna baru dalam koleksi menggunakan ID pengguna unik yang Anda berikan	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">DeleteCollection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koleksi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">DeleteDataset</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan data Label Kustom Amazon Rekognition yang ada	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DeleteFaces</a>	Memberikan izin untuk menghapus wajah dari koleksi	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteProjectPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya yang dilampirkan ke proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteProjectVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus model	Tulis	<a href="#">projectversion*</a>		
<a href="#">DeleteStreamProcessor</a>	Memberikan izin untuk menghapus prosesor aliran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">streamprocessor*</a>		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari koleksi berdasarkan ID pengguna yang disediakan	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">DescribeCollection</a>	Memberikan izin untuk membaca detail tentang koleksi	Baca	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">DescribeDataset</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kumpulan data Label Kustom Rekognition Amazon	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">DescribeProjectVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi model dalam proyek Label Kustom Rekognition Amazon	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeProjects</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan proyek Label Kustom Rekognition Amazon	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeStreamProcessor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang prosesor aliran yang ditentukan	Baca	<a href="#">streamprocessor*</a>		
<a href="#">DetectCustomLabels</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi label kustom dalam gambar yang disediakan	Baca	<a href="#">projectversion*</a>		
<a href="#">DetectFaces</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi wajah manusia dalam gambar yang disediakan sebagai masukan	Baca			
<a href="#">DetectLabels</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi contoh label dunia nyata dalam gambar yang disediakan sebagai input	Baca			
<a href="#">DetectModerationLabels</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi label moderasi dalam gambar input	Baca	<a href="#">projectversion</a>		
<a href="#">DetectProtectiveEquipment</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi Alat Pelindung Diri pada gambar input	Baca			
<a href="#">DetectText</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi teks dalam gambar input dan mengubahnya menjadi teks yang dapat dibaca mesin	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateFaces</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi antara ID pengguna dan ID wajah	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">DistributeDatasetEntries</a>	Memberikan izin untuk mendistribusikan entri dalam kumpulan data pelatihan di seluruh kumpulan data pelatihan dan kumpulan data pengujian untuk proyek	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">GetCelebrityInfo</a>	Memberikan izin untuk membaca nama, dan informasi tambahan, dari seorang selebriti	Baca			
<a href="#">GetCelebrityRecognition</a>	Memberikan izin untuk membaca hasil pengakuan selebriti yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan pengakuan selebriti asinkron	Baca			
<a href="#">GetContentModeration</a>	Memberikan izin untuk membaca hasil analisis moderasi konten yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan moderasi konten asinkron	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFaceDetection</a>	Memberikan izin untuk membaca hasil deteksi wajah yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan deteksi wajah asinkron	Baca			
<a href="#">GetFaceLivenessSessionResults</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan hasil sesi face liveness	Baca			
<a href="#">GetFaceSearch</a>	Memberikan izin untuk membaca wajah koleksi yang cocok yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan pencarian wajah asinkron	Baca			
<a href="#">GetLabelDetection</a>	Memberikan izin untuk membaca hasil yang terdeteksi label yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan deteksi label asinkron	Baca			
<a href="#">GetMediaAnalysisJob</a>	Memberikan izin untuk membaca referensi ke hasil pekerjaan di S3 dan informasi tambahan tentang pekerjaan analisis media	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPersonTracking</a>	Memberikan izin untuk membaca daftar orang yang terdeteksi dalam video yang disimpan oleh pekerjaan pelacakan orang asinkron	Baca			
<a href="#">GetSegmentDetection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan segmen video yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan deteksi segmen asinkron	Baca			
<a href="#">GetTextDetection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan teks yang ditemukan dalam video yang disimpan oleh pekerjaan deteksi teks asinkron	Baca			
<a href="#">IndexFaces</a>	Memberikan izin untuk memperbarui koleksi yang ada dengan wajah yang terdeteksi di gambar input	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">ListCollections</a>	Memberikan izin untuk membaca ID koleksi di akun Anda	Baca			
<a href="#">ListDatasetEntries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan entri kumpulan data dalam kumpulan data Label Kustom Rekognition Amazon yang ada	Baca	<a href="#">dataset*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDatasetLabels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan label dalam kumpulan data	Baca	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">ListFaces</a>	Memberikan izin untuk membaca metadata untuk wajah dalam koleksi khusus	Baca	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">ListMediaAnalysisJobs</a>	Memberikan izin untuk membaca daftar pekerjaan analisis media	Baca			
<a href="#">ListProjectPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kebijakan sumber daya yang dilampirkan ke proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">ListStreamProcessors</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar prosesor streaming Anda	Daftar	<a href="#">streamprocessor*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">projectversion*</a>		
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk daftar UserIds dan UserStatus	Baca	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">PutProjectPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Recognize Celebrities</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi selebriti di gambar input	Baca			
<a href="#">SearchFaces</a>	Memberikan izin untuk mencari koleksi spesifik untuk ID wajah yang disediakan	Baca	<a href="#">collectio n*</a>		
<a href="#">SearchFacesByImage</a>	Memberikan izin untuk mencari koleksi spesifik untuk wajah terbesar dalam gambar input	Baca	<a href="#">collectio n*</a>		
<a href="#">SearchUsers</a>	Memberikan izin untuk mencari koleksi spesifik untuk hasil kecocokan pengguna dengan ID wajah atau ID pengguna yang diberikan	Baca	<a href="#">collectio n*</a>		
<a href="#">SearchUsersByImage</a>	Memberikan izin untuk mencari koleksi spesifik untuk hasil kecocokan pengguna dengan menggunakan wajah terbesar di gambar input	Baca	<a href="#">collectio n*</a>		
<a href="#">StartCelebrityRecognition</a>	Memberikan izin untuk memulai pengakuan asinkron selebriti dalam video yang disimpan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartContentModeration</a>	Memberikan izin untuk memulai deteksi asinkron konten dewasa eksplisit atau sugestif dalam video yang disimpan	Tulis			
<a href="#">StartFaceDetection</a>	Memberikan izin untuk memulai deteksi wajah asinkron dalam video yang disimpan	Tulis			
<a href="#">StartFaceLivenessSession</a>	Memberikan izin untuk memulai streaming video untuk sesi keaktifan wajah	Tulis			
<a href="#">StartFaceSearch</a>	Memberikan izin untuk memulai pencarian asinkron untuk wajah dalam koleksi yang cocok dengan wajah orang yang terdeteksi dalam video yang disimpan	Tulis	<a href="#">collection*</a>		
<a href="#">StartLabelDetection</a>	Memberikan izin untuk memulai deteksi label asinkron dalam video yang disimpan	Tulis			
<a href="#">StartMediaAnalysisJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan analisis media	Tulis	<a href="#">projection</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartPersonTracking</a>	Memberikan izin untuk memulai pelacakan asinkron orang dalam video yang disimpan	Tulis			
<a href="#">StartProjectVersion</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan versi model	Tulis	<a href="#">projectversion*</a>		
<a href="#">StartSegmentDetection</a>	Memberikan izin untuk memulai deteksi asinkron segmen dalam video yang disimpan	Tulis			
<a href="#">StartStreamProcessor</a>	Memberikan izin untuk mulai menjalankan prosesor aliran	Tulis	<a href="#">streamprocessor*</a>		
<a href="#">StartTextDetection</a>	Memberikan izin untuk memulai deteksi teks asinkron dalam video yang disimpan	Tulis			
<a href="#">StopProjectVersion</a>	Memberikan izin untuk menghentikan versi model yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">projectversion*</a>		
<a href="#">StopStreamProcessor</a>	Memberikan izin untuk menghentikan prosesor aliran yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">streamprocessor*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">collection</a> <a href="#">projectversion</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">streamprocessor</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">collection</a>		
			<a href="#">projectversion</a>		
			<a href="#">streamprocessor</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDatasetEntries</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbaiki satu atau beberapa JSON Lines (entri) dalam kumpulan data	Tulis	<a href="#">dataset*</a>		
<a href="#">UpdateStreamProcessor</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti untuk prosesor aliran	Tulis	<a href="#">streamprocessor*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Rekognition

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">collection</a>	arn:\${Partition}:rekognition:\${Region}:\${Account}:collection/\${CollectionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">streamprocessor</a>	arn:\${Partition}:rekognition:\${Region}:\${Account}:streamprocessor/\${StreamprocessorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:rekognition:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}/\${CreationTimestamp}	
<a href="#">projectversion</a>	arn:\${Partition}:rekognition:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}/version/\${VersionName}/\${CreationTimestamp}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">dataset</a>	arn:\${Partition}:rekognition:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}/dataset/\${DatasetType}/\${CreationTimestamp}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Rekognition

Amazon Rekognition mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih

lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSHub Ketahanan

AWSHub Ketahanan (awalan layanan:resiliencehub) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSHub Ketahanan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSHub Ketahanan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSHub Ketahanan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Hub Ketahanan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddDraftApplicationVersionResourceMappings</a>	Memberikan izin untuk menambahkan draf pemetaan sumber daya versi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		cloudformation:DescribeStacks cloudformation:ListStackResources resource-groups:GetGroup resource-groups:ListGroupResources servicecatalog:GetApplication servicecatalog:ListAssociatedResources
<a href="#">BatchUpdateRecommendationStatus</a>	Memberikan izin untuk memasukkan atau mengecual	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	ikan satu atau lebih rekomendasi operasional				
<a href="#">CreateApp</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAppVersionApplicationComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen aplikasi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">CreateAppVersionResource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">CreateRecommendationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat templat rekomendasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		s3:CreateBucket s3:ListBucket s3:PutObject
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResiliencyPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan ketahanan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi batch	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteAppAssessment</a>	Memberikan izin untuk batch menghapus penilaian aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteAppInputSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber masukan aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteAppVersionAppComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen aplikasi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteAppVersionResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteRecommendationTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template rekomendasi batch	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DeleteResiliencyPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan ketahanan batch	Tulis	<a href="#">resiliency-policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeApp</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeAppAssessment</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan penilaian aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeAppVersion</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan versi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeAppVersionAppComponent</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan komponen aplikasi versi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeAppVersionResource</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sumber daya versi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeAppVersionResourcesResolutionStatus</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan resolusi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeAppVersionTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan template versi aplikasi	Baca	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDraftAppVersionResourceImportStatus</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status impor sumber daya versi aplikasi draf	Baca	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">DescribeResiliencyPolicy</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan ketahanan	Baca	<a href="#">resiliency-policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportResourcesToDefaultApplication</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sumber daya ke rancangan versi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		cloudformation:DescribeStacks  cloudformation:ListStackResources  resource-groups:GetGroup  resource-groups:ListGroupResources  servicecatalog:GetApplication  servicecatalog:ListAssociatedResources
<a href="#">ListAlarmRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rekomendasi alarm	Daftar	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAppAssessmentComplianceDrifts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan drift kepatuhan yang terdeteksi saat menjalankan penilaian	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListAppAssessments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penilaian aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListAppComponentCompliances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kepatuhan komponen aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListAppComponentRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rekomendasi komponen aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListAppInputSources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber masukan aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListAppVersionAppComponents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen aplikasi versi aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListAppVersionResourceMappings</a>	Memberikan izin untuk pemetaan sumber daya versi aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAppVersionResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListAppVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi aplikasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListApps</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi	Daftar			
<a href="#">ListRecommendationTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan templat rekomendasi	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListResiliencyPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan ketahanan	Daftar			
<a href="#">ListSopRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rekomendasi SOP	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">ListSuggestedResiliencyPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan ketahanan yang disarankan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">ListTestRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan rekomendasi pengujian	Daftar	<a href="#">application*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUnsupportedAppVersionResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya versi aplikasi yang tidak didukung	Daftar	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">PublishAppVersion</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan versi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">PutDraftAppVersionTemplate</a>	Memberikan izin untuk menempatkan rancangan template versi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">RemoveDraftAppVersionResourceMappings</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemetaan versi aplikasi draf	Tulis	<a href="#">application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ResolveApplicationVersionResources</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan sumber daya versi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		cloudformation:DescribeStacks  cloudformation:ListStackResources  resource-groups:GetGroup  resource-groups:ListGroupResources  servicecatalog:GetApplication  servicecatalog:ListAssociatedResources

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartAppAssessment</a>	Memberikan izin untuk membuat penilaian aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		cloudformation:DescribeStacks  cloudformation:ListStackResources  cloudwatch:DescribeAlarms  cloudwatch:GetMetricData  cloudwatch:GetMetricStatistics  cloudwatch:PutMetricData  ec2:DescribeRegions  fis:GetExperimentTemplate

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					fis:ListExperiment Templates fis:ListExperiments resource-groups:GetGroup resource-groups:ListGroupResources servicecatalog:GetApplication servicecatalog:ListAssociatedResources ssm:GetParametersByPath

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menetapkan tag sumber daya	Penandaan	<a href="#">app- asses- sment</a>  <a href="#">applicati- on</a>  <a href="#">recommenc- ation-tem- plate</a>  <a href="#">resilienc- y-policy</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">app- asses- sment</a>  <a href="#">applicati- on</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">recommendation-templates</a>		
			<a href="#">resiliency-policy</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApp</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateAppVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui versi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateAppVersionAppComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen aplikasi aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateAppVersionResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya aplikasi	Tulis	<a href="#">application*</a>		
<a href="#">UpdateResiliencyPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan ketahanan	Tulis	<a href="#">resiliency-policy*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Hub Ketahanan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">resiliency-policy</a>	arn:\${Partition}:resiliencehub:\${Region}:\${Account}:resiliency-policy/\${ResiliencyPolicyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:resiliencehub:\${Region}:\${Account}:app/\${AppId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">app-assesment</a>	arn:\${Partition}:resiliencehub:\${Region}:\${Account}:app-assessment/\${AppAssessmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">recommendation-template</a>	arn:\${Partition}:resiliencehub:\${Region}:\${Account}:recommendation-template/\${RecommendationTemplateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Hub Ketahanan

AWS Resilience Hub mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Resource Access Manager (RAM)

AWS Resource Access Manager (RAM) (awalan layanan:ram) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Resource Access Manager \(RAM\)](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Resource Access Manager \(RAM\)](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Resource Access Manager \(RAM\)](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Resource Access Manager (RAM)

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptResourceShareInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan berbagi sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resource-share-invitation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ram:ShareOwnerAccountId</a>  <a href="#">ram:ResourceShareName</a>	
<a href="#">AssociateResourceShare</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sumber daya dan/atau prinsipal ke pembagian sumber daya	Tulis	<a href="#">resource-share*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceShareName</a> <a href="#">ram:AllowsExternalPrincipals</a> <a href="#">ram:Principal</a> <a href="#">ram:RequestedResourceType</a> <a href="#">ram:ResourceArn</a>	
<a href="#">AssociateResourceSharePermission</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan Izin dengan Pembagian Sumber Daya	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission</a> * -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">permission*</a>		
			<a href="#">resource-share*</a>		
<a href="#">CreatePermission</a>	Memberikan izin untuk membuat Izin yang dapat dikaitkan dengan Pembagian Sumber Daya	Tulis		<a href="#">ram:PermissionArn</a> <a href="#">ram:PermissionResourceType</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	ram:TagResource
<a href="#">CreatePermissionVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru Izin yang dapat dikaitkan dengan Pembagian Sumber Daya	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ram:PermissionArn</a> <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">CreateResourceShare</a>	Memberikan izin untuk membuat pembagian sumber daya dengan sumber daya dan/atau prinsipal yang disediakan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ram:RequestedResourceType</a> <a href="#">ram:ResourceArn</a> <a href="#">ram:RequestedAllowsExternalPrincipals</a> <a href="#">ram:Principal</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin yang ditentukan	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission</a> * -	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ram:PermissionArn</a>  <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">DeletePermissionVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi izin tertentu	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission</a> * -	<a href="#">ram:PermissionArn</a>  <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">DeleteResourceShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembagian sumber daya	Tulis	<a href="#">resource-share</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceShareName</a> <a href="#">ram:AllowExternalPrincipals</a>	
<a href="#">DisassociateResourceShare</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dan/atau prinsipal dari pembagian sumber daya	Tulis	<a href="#">resource-share*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceShareName</a> <a href="#">ram:AllowExternalPrincipals</a> <a href="#">ram:Principal</a> <a href="#">ram:RequestedResourceType</a> <a href="#">ram:ResourceArn</a>	
<a href="#">DisassociateResourceSharePermission</a>	Memberikan izin untuk memisahkan Izin dari Pembagian Sumber Daya	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission</a> * -		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">permission*</a>		
			<a href="#">resource-share*</a>		
<a href="#">EnableSharingWithAWSOrganization</a>	Memberikan izin untuk mengakses organisasi pelanggan dan membuat SLR di akun pelanggan	Manajemen izin			iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:DescribeOrganization  organizations:EnableAWSServiceAccess
<a href="#">GetPermission</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan isi izin AWS RAM	Baca	<a href="#">customer-managed-permission*</a>		
			<a href="#">permission*</a>		
				<a href="#">ram:PermissionArn</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResourcePolicies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan untuk sumber daya tertentu yang Anda miliki dan telah dibagikan	Baca			
<a href="#">GetResourceAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sekumpulan asosiasi pembagian sumber daya dari daftar yang disediakan atau dengan status tertentu dari jenis yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetResourceShareInvitations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan undangan berbagi sumber daya dengan undangan yang ditentukan arn atau undangan untuk pembagian sumber daya	Baca			
<a href="#">GetResourceShares</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu set pembagian sumber daya dari daftar yang disediakan atau dengan status tertentu	Baca		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPendingInvitationResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya dalam pembagian sumber daya yang dibagikan dengan Anda tetapi undangan tersebut masih tertunda	Baca	<a href="#">resource-share-invitation*</a>		
				<a href="#">ram:ResourceShareName</a>	
<a href="#">ListPermissionsAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang izin dan asosiasi apapun	Daftar	<a href="#">customer-managed-permission*</a>		
			<a href="#">permission*</a>		
				<a href="#">ram:PermissionArn</a>	
				<a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">ListPermissionsVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi izin AWS RAM	Daftar			
<a href="#">ListPermissions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar izin AWS RAM	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPrincipals</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar prinsipal yang telah Anda bagikan sumber daya dengan atau yang telah berbagi sumber daya dengan Anda	Daftar			
<a href="#">ListReplacementAssociationsWork</a>	Memberikan izin untuk mengambil status penggantian izin asinkron	Daftar			
<a href="#">ListResourceSharePermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Izin yang terkait dengan Pembagian Sumber Daya	Daftar	<a href="#">resource-share*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceShareName</a> <a href="#">ram:AllowsExternalPrincipals</a>	
<a href="#">ListResourceTypes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jenis sumber daya yang dapat dibagikan yang didukung oleh RAM AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang Anda tambahkan ke pembagian sumber daya atau sumber daya yang dibagikan dengan Anda	Daftar			
<a href="#">PromotePermissionCreatedFromPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat izin terkelola pelanggan yang terpisah dan dapat dikelola sepenuhnya	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission*</a>	<a href="#">ram:PermissionArn</a> <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">PromoteResourceShareCreatedFromPolicy</a>	Memberikan izin untuk mempromosikan pembagian sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resource-share*</a>		
<a href="#">RejectResourceShareInvitation</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan berbagi sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resource-share-invitation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ram:ShareOwnerAccountId</a> <a href="#">ram:ResourceShareName</a>	
<a href="#">ReplacePermissionAssociations</a>	Memberikan izin untuk memperbarui semua pembagian sumber daya ke izin baru	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission*</a> <a href="#">permission*</a>	<a href="#">ram:PermissionArn</a> <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">SetDefaultPermissionVersion</a>	Memberikan izin untuk menentukan nomor versi sebagai versi default untuk masing-masing izin yang dikelola pelanggan	Tulis	<a href="#">customer-managed-permission*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ram:PermissionArn</a>  <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai pembagian atau izin sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">customer-managed-permission</a>		
			<a href="#">resource-share</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag pembagian atau izin sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">customer-managed-permission</a>		
			<a href="#">resource-share</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateResourceShare</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut pembagian sumber daya	Tulis	<a href="#">resource-share*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ram:ResourceShareName</a> <a href="#">ram:AllowExternalPrincipals</a> <a href="#">ram:RequestedAllowExternalPrincipals</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Resource Access Manager (RAM)

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">resource-share</a>	arn:\${Partition}:ram:\${Region}:\${Account}:resource-share/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ram:AllowsExternalPrincipals</a>  <a href="#">ram:ResourceShareName</a>
<a href="#">resource-share-invitation</a>	arn:\${Partition}:ram:\${Region}:\${Account}:resource-share-invitation/\${ResourcePath}	<a href="#">ram:ShareOwnerAccountid</a>
<a href="#">permission</a>	arn:\${Partition}:ram::\${Account}:permission/\${ResourcePath}	<a href="#">ram:PermissionArn</a>  <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>
<a href="#">customer-managed-permission</a>	arn:\${Partition}:ram:\${Region}:\${Account}:permission/\${ResourcePath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">ram:PermissionArn</a>  <a href="#">ram:PermissionResourceType</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Resource Access Manager (RAM)

AWS Resource Access Manager (RAM) mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan saat membuat atau menandai berbagi sumber daya. Jika pengguna tidak meneruskan tag khusus ini, atau jika mereka tidak menentukan tag sama sekali, permintaan gagal	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan saat membuat atau menandai berbagi sumber daya	ArrayOfString
<a href="#">ram:AllowExternalPrincipals</a>	Memfilter akses berdasarkan pembagian sumber daya yang memungkinkan atau menolak berbagi dengan prinsipal eksternal. Misalnya, tentukan true jika tindakan hanya dapat dilakukan pada pembagian sumber daya yang memungkinkan berbagi dengan prinsipal eksternal. Prinsipal eksternal adalah AWS akun yang berada di luar organisasinya AWS	Bool
<a href="#">ram:PermissionArn</a>	Memfilter akses dengan Izin ARN yang ditentukan	ARN
<a href="#">ram:PermissionResourceType</a>	Memfilter akses dengan izin dari jenis sumber daya tertentu	String
<a href="#">ram:Principal</a>	Memfilter akses berdasarkan format prinsipal yang ditentukan	String
<a href="#">ram:RequestedAllowExternalPrincipals</a>	Memfilter akses dengan nilai yang ditentukan untuk 'allowExternalPrincipals'. Prinsipal eksternal adalah AWS akun yang berada di luar Organisasinya AWS	Bool

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">ram:RequestedResourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber daya yang ditentukan	String
<a href="#">ram:ResourceArn</a>	Memfilter akses oleh ARN yang ditentukan	ARN
<a href="#">ram:ResourceShareName</a>	Memfilter akses dengan berbagi sumber daya dengan nama yang ditentukan	String
<a href="#">ram:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">ram:ShareOwnerAccountId</a>	Memfilter akses berdasarkan pembagian sumber daya yang dimiliki oleh akun tertentu. Misalnya, Anda dapat menggunakan kunci kondisi ini untuk menentukan undangan pembagian sumber daya mana yang dapat diterima atau ditolak berdasarkan ID akun pemilik pembagian sumber daya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Resource Explorer

AWSResource Explorer (awalan layanan: `resource-explorer-2`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Resource Explorer](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Resource Explorer](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Resource Explorer](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Resource Explorer

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateDefaultView</a>	Memberikan izin untuk mengatur tampilan yang ditentukan sebagai default untuk ini Wilayah AWS dalam hal ini Akun AWS	Tulis	<a href="#">view*</a>		
<a href="#">BatchGetView</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang tampilan yang Anda tentukan dengan daftar ARN	Baca			resource-explorer-2:GetView
<a href="#">CreateIndex</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Resource Explorer Wilayah AWS di mana Anda memanggil operasi ini dengan membuat indeks	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateView</a>	Memberikan izin untuk membuat tampilan yang dapat ditanyakan pengguna	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteIndex</a>	Memberikan izin untuk mematikan Resource Explorer dalam yang ditentukan Wilayah AWS dengan menghapus indeks	Tulis	<a href="#">index*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteView</a>	Berikan izin untuk menghapus tampilan	Tulis	<a href="#">view*</a>		
<a href="#">DisassociateDefaultView</a>	Memberikan izin untuk menghapus tampilan default untuk Wilayah AWS di mana Anda memanggil operasi ini	Tulis			
<a href="#">GetAccountLevelServiceConfiguration</a>	Memberikan izin kepada Resource Explorer untuk mengakses data tingkat akun di dalam Organisasi AWS	Baca			
<a href="#">GetDefaultView</a>	Memberikan izin untuk mengambil nama sumber daya Amazon (ARN) dari tampilan yang merupakan default untuk Wilayah AWS di mana Anda memanggil operasi ini	Baca			
<a href="#">GetIndex</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang indeks Wilayah AWS di mana Anda memanggil operasi ini	Baca			
<a href="#">GetView</a>	Berikan izin untuk mengambil informasi tentang tampilan yang ditentukan	Baca	<a href="#">view*</a>		
<a href="#">ListIndexes</a>	Berikan izin untuk mencantumkan indeks di semua Wilayah AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIndexesForMembers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan indeks akun anggota organisasi di semua Wilayah AWS	Daftar			
<a href="#">ListSupportedResourceTypes</a>	Berikan izin untuk mengambil daftar semua jenis sumber daya yang saat ini didukung oleh Resource Explorer	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Berikan izin untuk mencantumkan tanda yang dilampirkan ke sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">index</a>		
			<a href="#">view</a>		
<a href="#">ListViews</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nama sumber daya Amazon (ARN) dari semua tampilan yang tersedia Wilayah AWS di mana Anda memanggil operasi ini	Daftar			
<a href="#">Search</a>	Memberikan izin untuk mencari sumber daya dan menampilkan detail tentang semua sumber daya yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan	Baca	<a href="#">view*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa kunci tag dan pasangan nilai ke sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">index</a>		
			<a href="#">view</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa kunci tag dan pasangan nilai dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">index</a> <a href="#">view</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateIndexType</a>	Memberikan izin untuk mengubah jenis indeks dari LOKAL ke AGGREGATOR atau kembali	Tulis	<a href="#">index*</a>		
<a href="#">UpdateView</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi beberapa detail tampilan	Tulis	<a href="#">view*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Resource Explorer

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">view</a>	arn:\${Partition}:resource-explorer-2:\${Region}:\${Account}:view/\${ViewName}/\${ViewUuid}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">index</a>	arn:\${Partition}:resource-explorer-2:\${Region}:\${Account}:index/\${IndexUuid}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Resource Explorer

AWSResource Explorer menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon

API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon (awalan layanan:tag) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon](#)
- [Kunci kondisi untuk API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeReportCreation</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan statusStartReportCreationoperasi	Baca			
<a href="#">GetComplianceSummary</a>	Memberikan izin untuk mengambil ringkasan tentang berapa banyak sumber daya yang tidak sesuai dengan kebijakan tag efektifnya	Baca			
<a href="#">GetResources</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan sumber daya yang ditandai atau sebelumnya ditandai dalam	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	yang ditentukan Wilayah AWS untuk akun panggilan				
<a href="#">GetTagKeys</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kunci tag yang saat ini digunakan dalam yang ditentukan Wilayah AWS untuk akun panggilan	Baca			
<a href="#">GetTagValues</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan nilai tag untuk kunci yang ditentukan yang digunakan dalam yang ditentukan Wilayah AWS untuk akun panggilan	Baca			
<a href="#">StartReportCreation</a>	Memberikan izin untuk mulai membuat laporan yang mencantumkan semua sumber daya yang ditandai di akun di seluruh organisasi Anda, dan apakah setiap sumber daya sesuai dengan kebijakan tag yang efektif	Tulis			
<a href="#">TagResources</a>	Memberikan izin untuk menerapkan satu atau lebih tag ke sumber daya yang ditentukan	Penandaan			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResources</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon

API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon tidak mendukung penentuan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Resource Group Tagging API, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk API Penandaan Grup Sumber Daya Amazon

Penandaan Grup Sumber Daya tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Resource Groups

AWS Resource Groups (awalan layanan:resource-groups) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Resource Groups](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Resource Groups](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Resource Groups](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Resource Groups

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan sumber daya ke Aplikasi	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup sumber daya dengan nama, deskripsi, dan kueri sumber daya tertentu	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	cloudformation:DescribeStacks
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DeleteGroupPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan berbasis sumber daya untuk grup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">DisassociateResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dari Aplikasi	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status fitur opsional saat ini di Resource Groups	Baca			
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi dari grup sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetGroupConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi layanan yang terkait dengan grup sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetGroupPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan berbasis sumber daya untuk grup yang ditentukan	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetGroupQuery</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kueri yang terkait dengan grup sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GetTags</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tag yang terkait dengan grup sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">GroupResources</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber daya yang ditentukan ke grup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGroupResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya yang merupakan anggota grup sumber daya tertentu	Daftar	<a href="#">group*</a>		cloudformation:DescribeStacks  cloudformation:ListStackResources  tag:GetResources
<a href="#">ListGroupsWithAllResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup sumber daya di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListGroupTypes</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan jenis sumber daya yang didukung	Daftar			
<a href="#">PutGroupConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menempatkan konfigurasi layanan yang terkait dengan grup sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">PutGroupPolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan berbasis sumber daya untuk grup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchResources</a>	Memberikan izin untuk mencari AWS sumber daya yang cocok dengan kueri yang diberikan	Daftar			cloudformation:DescribeStacks  cloudformation:ListStackResources  tag:GetResources
<a href="#">Tag</a>	Memberikan izin untuk menandai grup sumber daya tertentu	Pemberian tag	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UngroupResources</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya yang ditentukan dari grup yang ditentukan	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">Untag</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang terkait dengan grup sumber daya tertentu	Pemberian tag	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAccountSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui fitur opsional di Resource Groups	Tulis			
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">group*</a>		
<a href="#">UpdateGroupQuery</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kueri yang terkait dengan grup sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">group*</a>		cloudformation:DescribeStacks

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Resource Groups

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:resource-groups:\${Region}:\${Account}:group/\${GroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Resource Groups

AWS Resource Groups mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon RHEL Knowledgebase Portal

Portal Knowledgebase Amazon RHEL (awalan layanan: `rhelkb`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon RHEL Knowledgebase Portal](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RHEL Knowledgebase Portal](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon RHEL Knowledgebase Portal](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh Amazon RHEL Knowledgebase Portal

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRhelURL</a>	Memberikan izin untuk mengakses portal Red Hat Knowledgebase	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon RHEL Knowledgebase Portal

Portal Knowledgebase Amazon RHEL tidak mendukung penentuan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon RHEL Knowledgebase Portal, tentukan `"Resource": "*"` dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon RHEL Knowledgebase Portal

RHEL KB tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS RoboMaker

AWS RoboMaker (awalan layanan: `robomaker`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS RoboMaker](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS RoboMaker](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS RoboMaker](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS RoboMaker

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteWorlds</a>	Menghapus satu atau lebih dunia dalam operasi batch	Tulis			
<a href="#">BatchDescribeSimulationJob</a>	Jelaskan beberapa pekerjaan simulasi	Baca			
<a href="#">CancelDeploymentJob</a>	Membatalkan pekerjaan penerapan	Tulis	<a href="#">deploymentJob*</a>		
<a href="#">CancelSimulationJob</a>	Membatalkan pekerjaan simulasi	Tulis	<a href="#">simulationJob*</a>		
<a href="#">CancelSimulationJobBatch</a>	Membatalkan kumpulan pekerjaan simulasi	Tulis	<a href="#">simulationJobBatch*</a>		
<a href="#">CancelWorldExportJob</a>	Membatalkan pekerjaan ekspor dunia	Tulis	<a href="#">worldExportJob*</a>		
<a href="#">CancelWorldGenerationJob</a>	Membatalkan pekerjaan generasi dunia	Tulis	<a href="#">worldGenerationJob*</a>		
<a href="#">CreateDeploymentJob</a>	Membuat pekerjaan penyebaran	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateFleet</a>	Buat armada penyebaran yang mewakili kelompok	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	logis robot yang menjalankan aplikasi robot yang sama			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRobot</a>	Buat robot yang dapat didaftarkan ke armada	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateRobotApplication</a>	Buat aplikasi robot	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRobotApplicationVersion</a>	Buat snapshot aplikasi robot	Tulis	<a href="#">robotApplication*</a>		s3:GetObject
<a href="#">CreateSimulationApplication</a>	Buat aplikasi simulasi	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateSimulationApplicationVersion</a>	Buat snapshot aplikasi simulasi	Tulis	<a href="#">simulationApplication*</a>		s3:GetObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSimulationJob</a>	Buat pekerjaan simulasi	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">CreateWorldExportJob</a>	Buat pekerjaan ekspor dunia	Tulis	<a href="#">world*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateWorldGenerationJob</a>	Ciptakan pekerjaan generasi dunia	Tulis	<a href="#">worldTemplate*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateWorldTemplate</a>	Buat template dunia	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFleet</a>	Menghapus armada penyebaran	Tulis	<a href="#">deploymentFleet*</a>		
<a href="#">DeleteRobot</a>	Menghapus robot	Tulis	<a href="#">robot*</a>		
<a href="#">DeleteRobotApplication</a>	Menghapus aplikasi robot	Tulis	<a href="#">robotApplication*</a>		
<a href="#">DeleteSimulationApplication</a>	Menghapus aplikasi simulasi	Tulis	<a href="#">simulationApplication*</a>		
<a href="#">DeleteWorldTemplate</a>	Menghapus template dunia	Tulis	<a href="#">worldTemplate*</a>		
<a href="#">DeregisterRobot</a>	Deregister robot dari armada	Tulis	<a href="#">deploymentFleet*</a> <a href="#">robot*</a>		
<a href="#">DescribeDeploymentJob</a>	Jelaskan pekerjaan penyebaran	Baca	<a href="#">deploymentJob*</a>		
<a href="#">DescribeFleet</a>	Jelaskan armada penyebaran	Baca	<a href="#">deploymentFleet*</a>		
<a href="#">DescribeRobot</a>	Jelaskan robot	Baca	<a href="#">robot*</a>		
<a href="#">DescribeRobotApplication</a>	Jelaskan aplikasi robot	Baca	<a href="#">robotApplication*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSimulationApplication</a>	Jelaskan aplikasi simulasi	Baca	<a href="#">simulationApplication*</a>		
<a href="#">DescribeSimulationJob</a>	Jelaskan pekerjaan simulasi	Baca	<a href="#">simulationJob*</a>		
<a href="#">DescribeSimulationJobBatch</a>	Jelaskan kumpulan pekerjaan simulasi	Baca	<a href="#">simulationJobBatch*</a>		
<a href="#">DescribeWorld</a>	Jelaskan dunia	Baca	<a href="#">world*</a>		
<a href="#">DescribeWorldExportJob</a>	Jelaskan pekerjaan ekspor dunia	Baca	<a href="#">worldExportJob*</a>		
<a href="#">DescribeWorldGenerationJob</a>	Jelaskan pekerjaan generasi dunia	Baca	<a href="#">worldGenerationJob*</a>		
<a href="#">DescribeWorldTemplate</a>	Jelaskan template dunia	Baca	<a href="#">worldTemplate*</a>		
<a href="#">GetWorldTemplateBody</a>	Dapatkan tubuh template dunia	Baca	<a href="#">worldTemplate*</a>		
<a href="#">ListDeploymentJobs</a>	Daftar pekerjaan penyebaran	Daftar			
<a href="#">ListFleets</a>	Daftar armada	Daftar			
<a href="#">ListRobotApplications</a>	Daftar aplikasi robot	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRobots</a>	Daftar robot	Daftar			
<a href="#">ListSimulationApplications</a>	Daftar aplikasi simulasi	Daftar			
<a href="#">ListSimulationJobBatches</a>	Buat daftar batch pekerjaan simulasi	Daftar			
<a href="#">ListSimulationJobs</a>	Lowongan kerja List simulation	Daftar			
ListSupportedAvailabilityZones[izin saja]	Daftar zona ketersediaan yang didukung	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Tag daftar untuk RoboMakersumber daya	Daftar	<a href="#">deploymentFleet</a>		
			<a href="#">deploymentJob</a>		
			<a href="#">robot</a>		
			<a href="#">robotApplication</a>		
			<a href="#">simulationApplication</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">simulationJob</a>		
			<a href="#">simulationJobBatch</a>		
			<a href="#">world</a>		
			<a href="#">worldExportJob</a>		
			<a href="#">worldGenerationJob</a>		
			<a href="#">worldTemplate</a>		
<a href="#">ListWorldExportJobs</a>	Daftar pekerjaan ekspor dunia	Daftar			
<a href="#">ListWorldGenerationJobs</a>	Lowongan kerja List world generation	Daftar			
<a href="#">ListWorldTemplates</a>	Daftar template dunia	Daftar			
<a href="#">ListWorlds</a>	Daftar dunia	Daftar			
<a href="#">RegisterRobot</a>	Daftarkan robot ke armada	Tulis	<a href="#">deploymentFleet*</a>		
			<a href="#">robot*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RestartSimulationJob</a>	Mulai ulang pekerjaan simulasi yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">simulationJob*</a>		
<a href="#">StartSimulationJobBatch</a>	Membuat batch pekerjaan simulasi	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">SyncDeploymentJob</a>	Memastikan aplikasi robot yang paling baru digunakan digunakan untuk semua robot di armada	Tulis	<a href="#">deploymentFleet*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">TagResource</a>	Tambahkan tag keRoboMakers sumber daya	Penandaan	<a href="#">deploymentFleet</a>		
			<a href="#">deploymentJob</a>		
			<a href="#">robot</a>		
			<a href="#">robotApplication</a>		
			<a href="#">simulationApplication</a>		
			<a href="#">simulationJob</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">simulationJobBatch</a>		
			<a href="#">world</a>		
			<a href="#">worldExportJob</a>		
			<a href="#">worldGenerationJob</a>		
			<a href="#">worldTemplate</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Hapus tag dari RobotMakers sumber daya	Penandaan	<a href="#">deploymentFleet</a>		
			<a href="#">deploymentJob</a>		
			<a href="#">robot</a>		
			<a href="#">robotApplication</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">simulationApplication</a>		
			<a href="#">simulationJob</a>		
			<a href="#">simulationJobBatch</a>		
			<a href="#">world</a>		
			<a href="#">worldExportJob</a>		
			<a href="#">worldGenerationJob</a>		
			<a href="#">worldTemplate</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateRobotApplication</a>	Memperbarui aplikasi robot	Tulis	<a href="#">robotApplication*</a>		
UpdateRobotDeployment[inisialisasi]	Laporkan status penyebaran untuk robot individual	Tulis			
<a href="#">UpdateSimulationApplication</a>	Memperbarui aplikasi simulasi	Tulis	<a href="#">simulationApplication*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateWorldTemplate</a>	Memperbarui template dunia	Tulis	<a href="#">worldTemplate*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS RoboMaker

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">robotApplication</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:robot-application/\${ApplicationName}/\${CreatedOnEpoch}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">simulationApplication</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:simulation-application/\${ApplicationName}/\${CreatedOnEpoch}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">simulationJob</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:simulation-job/\${SimulationJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">simulationJobBatch</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:simulation-job-batch/\${SimulationJobBatchId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">deploymentJob</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:deployment-job/\${DeploymentJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">robot</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:robot/\${RobotName}/\${CreatedOnEpoch}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deploymentFleet</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:deployment-fleet/\${FleetName}/\${CreatedOnEpoch}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">worldGenerationJob</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:world-generation-job/\${WorldGenerationJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">worldExportJob</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:world-export-job/\${WorldExportJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">worldTemplate</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:world-template/\${WorldTemplateJobId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">world</a>	arn:\${Partition}:robomaker:\${Region}:\${Account}:world/\${WorldId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS RoboMaker

AWS RoboMaker mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53

Amazon Route 53 (awalan layanan:route53) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Route 53](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateKeySigningKey</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan kunci penandatangan kunci sehingga dapat digunakan untuk penandatangan oleh DNSSEC	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">AssociateVPCWithHostedZone</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan Amazon VPC tambahan dengan zona host pribadi	Tulis	<a href="#">hostedzone</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">ChangeCidrCollection</a>	Memberikan izin untuk membuat atau menghapus blok CIDR dalam koleksi CIDR	Tulis	<a href="#">cidrcollection*</a>		
<a href="#">ChangeResourceRecordSets</a>	Memberikan izin untuk membuat, memperbarui, atau menghapus catatan, yang berisi informasi DNS otoritatif untuk domain atau nama subdomain tertentu	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>	<a href="#">route53:ChangeResourceRecordSetsNormalizedRecordNames</a> <a href="#">route53:ChangeResourceRecordSetsRecordTypes</a> <a href="#">route53:ChangeResource</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">urceRecordSetsActions</a>	
<a href="#">ChangeTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk menambah, mengedit, atau menghapus tag untuk pemeriksaan kesehatan atau zona yang dihosting	Penandaan	<a href="#">healthcheck*</a> <a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">CreateCidrCollection</a>	Memberikan izin untuk membuat koleksi CIDR baru	Tulis			
<a href="#">CreateHealthCheck</a>	Memberikan izin untuk membuat pemeriksaan kesehatan baru, yang memantau kesehatan dan kinerja aplikasi web Anda, server web, dan sumber daya lainnya	Tulis			
<a href="#">CreateHostedZone</a>	Memberikan izin untuk membuat zona host publik, yang Anda gunakan untuk menentukan bagaimana Domain Name System (DNS) merutekan lalu lintas di Internet untuk domain, seperti example.com, dan subdomainnya	Tulis			ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateKeySigningKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci penandatangan kunci baru yang terkait dengan zona yang di-host	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">CreateQueryLoggingConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi untuk pencatatan kueri DNS	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">CreateReusableDelegationSet</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan delegasi (sekelompok empat server nama) yang dapat digunakan kembali oleh beberapa zona yang dihosting	Tulis			
<a href="#">CreateTrafficPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan lalu lintas, yang Anda gunakan untuk membuat beberapa data DNS untuk satu nama domain (seperti example.com) atau satu nama subdomain (seperti www.example.com)	Tulis			
<a href="#">CreateTrafficPolicyInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat rekaman di zona host tertentu berdasarkan pengaturan dalam versi kebijakan lalu lintas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a> <a href="#">trafficpolicy*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTrafficPolicyVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi baru dari kebijakan lalu lintas yang ada	Tulis	<a href="#">trafficpolicy*</a>		
<a href="#">CreateVPCAssociationAuthorization</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi Akun AWS yang membuat VPC tertentu untuk mengirimkan Associate VPCWithHostedZone permintaan, yang mengaitkan VPC dengan zona host tertentu yang dibuat oleh akun yang berbeda	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">DeactivateKeySigningKey</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan kunci penandatanganan kunci sehingga tidak akan digunakan untuk penandatanganan oleh DNSSEC	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">DeleteCidrCollection</a>	Memberikan izin untuk menghapus koleksi CIDR	Tulis	<a href="#">cidrcollection*</a>		
<a href="#">DeleteHealthCheck</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemeriksaan kesehatan	Tulis	<a href="#">healthcheck*</a>		
<a href="#">DeleteHostedZone</a>	Memberikan izin untuk menghapus zona yang dihosting	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteKeySigningKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci penandatangan kunci	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">DeleteQueryLoggingConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi untuk pencatatan kueri DNS	Tulis	<a href="#">queryloggingconfig*</a>		
<a href="#">DeleteReusableDelegationSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan delegasi yang dapat digunakan kembali	Tulis	<a href="#">delegationset*</a>		
<a href="#">DeleteTrafficPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan lalu lintas	Tulis	<a href="#">trafficpolicy*</a>		
<a href="#">DeleteTrafficPolicyInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance kebijakan lalu lintas dan semua catatan yang dibuat Route 53 saat Anda membuat instance	Tulis	<a href="#">trafficpolicyinstance*</a>		
<a href="#">DeleteVPCAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi untuk mengaitkan Amazon Virtual Private Cloud dengan zona host pribadi Route 53	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableHostedZoneDNSSEC</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan penandaan DNSSEC di zona host tertentu	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">DisassociateVPCFromHostedZone</a>	Memberikan izin untuk memisahkan Amazon Virtual Private Cloud dari zona host pribadi Route 53	Tulis	<a href="#">hostedzone</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">EnableHostedZoneDNSSEC</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan DNSSEC masuk di zona host tertentu	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">GetAccountLimit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas yang ditentukan untuk akun saat ini, misalnya, jumlah maksimum pemeriksaan kesehatan yang dapat Anda buat menggunakan akun	Baca			
<a href="#">GetChange</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status permintaan saat ini untuk membuat, memperbarui, atau menghapus satu atau beberapa catatan	Daftar	<a href="#">change*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCheckErlpRanges</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar rentang IP yang digunakan oleh pemeriksa kesehatan Route 53 untuk memeriksa kesehatan sumber daya Anda	Daftar			
<a href="#">GetDNSSEC</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang DNSSEC untuk zona host tertentu, termasuk kunci penandatanganan kunci di zona host	Baca	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">GetGeolocation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang apakah lokasi geografis tertentu didukung untuk rekaman geolokasi Route 53	Daftar			
<a href="#">GetHealthCheck</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pemeriksaan kesehatan tertentu	Baca	<a href="#">healthcheck*</a>		
<a href="#">GetHealthCheckCount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jumlah pemeriksaan kesehatan yang terkait dengan arusAkun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetHealthCheckLastFailureReason</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan alasan bahwa pemeriksaan kesehatan tertentu gagal baru-baru ini	Daftar	<a href="#">healthcheck*</a>		
<a href="#">GetHealthCheckStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pemeriksaan kesehatan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">healthcheck*</a>		
<a href="#">GetHostedZone</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang zona host yang ditentukan termasuk empat server nama yang ditetapkan Route 53 ke zona yang dihosting	Daftar	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">GetHostedZoneCount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jumlah zona host yang terkait dengan saat ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">GetHostedZoneLimit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas yang ditentukan untuk zona host tertentu	Baca	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">GetQueryLoggingConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi yang ditentukan untuk pencatatan kueri DNS	Baca	<a href="#">queryloggingconfig*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetReusableDelegationSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang set delegasi yang dapat digunakan kembali tertentu, termasuk empat server nama yang ditetapkan ke kumpulan delegasi	Daftar	<a href="#">delegationSet*</a>		
<a href="#">GetReusableDelegationSetLimit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jumlah maksimum zona host yang dapat Anda kaitkan dengan set delegasi yang dapat digunakan kembali yang ditentukan	Baca	<a href="#">delegationSet*</a>		
<a href="#">GetTrafficPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang versi kebijakan lalu lintas yang ditentukan	Baca	<a href="#">trafficPolicy*</a>		
<a href="#">GetTrafficPolicyInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang contoh kebijakan lalu lintas tertentu	Baca	<a href="#">trafficPolicyInstance*</a>		
<a href="#">GetTrafficPolicyInstanceCount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jumlah contoh kebijakan lalu lintas yang terkait dengan saat ini Akun AWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCidrBlocks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar blok CIDR dalam koleksi CIDR tertentu	Daftar	<a href="#">cidrcollection*</a>		
<a href="#">ListCidrCollections</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar koleksi CIDR yang terkait dengan saat iniAkun AWS	Daftar			
<a href="#">ListCidrLocations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar lokasi CIDR yang termasuk dalam koleksi CIDR tertentu	Daftar	<a href="#">cidrcollection*</a>		
<a href="#">ListGeolocations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar lokasi geografis yang didukung Route 53 untuk geolokasi	Baca			
<a href="#">ListHealthChecks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar pemeriksaan kesehatan yang terkait dengan saat iniAkun AWS	Baca			
<a href="#">ListHostedZones</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar zona host publik dan pribadi yang terkait dengan saat iniAkun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListHostedZonesByName</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar zona host Anda dalam urutan leksikografik. Zona host diurutkan berdasarkan nama dengan label dibalik, misalnya, com.example.www	Daftar			
<a href="#">ListHostedZonesByVPC</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua zona host pribadi yang dikaitkan dengan VPC tertentu	Daftar			ec2:DescribeVpcs
<a href="#">ListQueryLoggingConfig</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konfigurasi untuk pencatatan kueri DNS yang terkait dengan arisan AWS atau konfigurasi yang terkait dengan zona host tertentu	Daftar	<a href="#">hostedzone</a>		
<a href="#">ListResourceRecordSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan catatan di zona host tertentu	Daftar	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">ListReusableDelegationSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan set delegasi yang dapat digunakan kembali yang terkait dengan arisan AWS.	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk satu pemeriksaan kesehatan atau zona yang dihosting	Baca	<a href="#">healthcheck</a> <a href="#">hostedzone</a>		
<a href="#">ListTagsForResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag hingga 10 pemeriksaan kesehatan atau zona yang dihosting	Baca	<a href="#">healthcheck</a> <a href="#">hostedzone</a>		
<a href="#">ListTrafficPolicies</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang versi terbaru untuk setiap kebijakan lalu lintas yang terkait dengan saat iniAkun AWS. Kebijakan tercantum dalam urutan pembuatannya	Daftar			
<a href="#">ListTrafficPolicyInstances</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instans kebijakan lalu lintas yang Anda buat dengan menggunakan saat iniAkun AWS	Baca			
<a href="#">ListTrafficPolicyInstancesByHostedZone</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instans kebijakan lalu lintas yang Anda buat di zona host tertentu	Daftar	<a href="#">hostedzone*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTrafficPolicyInstancesByPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instans kebijakan lalu lintas yang Anda buat menggunakan versi kebijakan lalu lintas yang ditentukan	Daftar	<a href="#">trafficpolicy*</a>		
<a href="#">ListTrafficPolicyVersions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang semua versi untuk kebijakan lalu lintas yang ditentukan	Daftar	<a href="#">trafficpolicy*</a>		
<a href="#">ListVPCAssociationsAuthorizations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar VPC yang dibuat oleh akun lain dan yang dapat dikaitkan dengan zona host tertentu	Daftar	<a href="#">hostedzone*</a>		
<a href="#">TestDNSAnswer</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan nilai yang dikembalikan Route 53 sebagai respons terhadap permintaan DNS untuk nama dan jenis rekaman tertentu	Baca			
<a href="#">UpdateHealthCheck</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemeriksaan kesehatan yang ada	Tulis	<a href="#">healthcheck*</a>		
<a href="#">UpdateHostedZoneComment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komentar untuk zona host tertentu	Tulis	<a href="#">hostedzone*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTrafficPolicyComment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komentar untuk versi kebijakan lalu lintas tertentu	Tulis	<a href="#">trafficpolicy*</a>		
<a href="#">UpdateTrafficPolicyInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui catatan di zona host tertentu yang dibuat berdasarkan pengaturan dalam versi kebijakan lalu lintas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">trafficpolicyinstance*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cidrcollection</a>	arn:\${Partition}:route53:::cidrcollection/\${Id}	
<a href="#">change</a>	arn:\${Partition}:route53:::change/\${Id}	
<a href="#">delegationset</a>	arn:\${Partition}:route53:::delegationset/\${Id}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">healthcheck</a>	arn:\${Partition}:route53:::healthcheck/\${Id}	
<a href="#">hostedzone</a>	arn:\${Partition}:route53:::hostedzone/\${Id}	
<a href="#">trafficpolicy</a>	arn:\${Partition}:route53:::trafficpolicy/\${Id}	
<a href="#">trafficpolicyinstance</a>	arn:\${Partition}:route53:::trafficpolicyinstance/\${Id}	
<a href="#">queryloggingconfig</a>	arn:\${Partition}:route53:::queryloggingconfig/\${Id}	
<a href="#">vpc</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:vpc/\${VpcId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon Route 53

Amazon Route 53 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">route53:ChangeResourceRecordSetsActions</a>	Filter akses oleh tindakan perubahan, CREATE, UPSERT, atau DELETE, di <code>ChangeResourceRecordSets</code> permintaan	ArrayOfString

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">route53:ChangeResourceRecordSetsNormalizedRecordNames</a>	Memfilter akses dengan nama rekaman DNS yang dinormalisasi dalam <code>ChangeResourceRecordSets</code> permintaan	ArrayOfString
<a href="#">route53:ChangeResourceRecordSetsRecordTypes</a>	Memfilter akses oleh tipe rekaman DNS dalam <code>ChangeResourceRecordSets</code> permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift

Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift (awalan layanan: `arc-zonal-shift`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelZonalShift</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pergeseran zona aktif	Tulis	<a href="#">ALB*</a>		
			<a href="#">NLB*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreatePracticeRunConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi run praktik	Tulis	<a href="#">ALB*</a>		cloudwatch:DescribeAlarms
			<a href="#">NLB*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeletePracticeRunConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi praktik jalankan	Tulis	<a href="#">ALB*</a> <a href="#">NLB*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetManagedResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sumber daya yang dikelola	Baca	<a href="#">ALB*</a> <a href="#">NLB*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAutoshifts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar autoshift aktif dan selesai	Daftar			
<a href="#">ListManagedResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya terkelola	Daftar			
<a href="#">ListZonalShifts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pergeseran zona	Daftar			
<a href="#">StartZonalShift</a>	Memberikan izin untuk memulai pergeseran zona	Tulis	<a href="#">ALB*</a>		
			<a href="#">NLB*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePracticeRunConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi praktik yang dijalankan	Tulis	<a href="#">ALB*</a>		cloudwatch:DescribeAlarms  iam:CreateServiceLinkedRole
			<a href="#">NLB*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateZonalAutoshiftConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status pergeseran otomatis zona	Tulis	<a href="#">ALB*</a>		
			<a href="#">NLB*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateZonalShift</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pergeseran zona yang ada	Tulis	<a href="#">ALB*</a>  <a href="#">NLB*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ALB</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/app/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">NLB</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/net/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">elasticloadbalancing:ResourceTag/\${TagKey}</a>

### Kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift

Amazon Route 53 Application Recovery Controller - Zonal Shift mendefinisikan tombol kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya terkelola	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">elasticsearch:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya terkelola	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Domain Amazon Route 53

Amazon Route 53 Domain (awalan layanan: `route53domains`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Domain](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Domain](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Domain](#)


## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Domain

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber

daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptDomainTransferFromAnotherAwsAccount</a>	Memberikan izin untuk menerima transfer domain dari yang lainAkun AWSke akun AWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateDelegationSignerToDomain</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan penandatanganan delegasi baru ke domain	Tulis			
<a href="#">CancelDomainTransferToAnotherAwsAccount</a>	Memberikan izin untuk membatalkan transfer domain dari saat ini ke akun AWS yang lain ke akun AWS	Tulis			
<a href="#">CheckDomainAvailability</a>	Memberikan izin untuk memeriksa ketersediaan satu nama domain	Baca			
<a href="#">CheckDomainTransferability</a>	Memberikan izin untuk memeriksa apakah nama domain dapat ditransfer ke Amazon Route 53	Baca			
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus domain	Tulis			
<a href="#">DeleteTagsForDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag yang ditentukan untuk domain	Penandaan			
<a href="#">DisableDomainAutoRenew</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi Amazon Route 53 agar secara otomatis memperbarui domain yang ditentukan sebelum pendaftaran domain berakhir	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisableDomainTransferLock</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci transfer pada domain (khususnya <code>clientTransferProhibitedStatus</code> ) untuk memungkinkan transfer domain	Tulis			
<a href="#">DisassociateDelegationSignerFromDomain</a>	Memberikan izin untuk memisahkan penandatanganan delegasi yang ada dari domain	Tulis			
<a href="#">EnableDomainAutoRenew</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi Amazon Route 53 agar secara otomatis memperbarui domain yang ditentukan sebelum pendaftaran domain berakhir	Tulis			
<a href="#">EnableDomainTransferLock</a>	Memberikan izin untuk mengatur kunci transfer pada domain (khususnya <code>clientTransferProhibitedStatus</code> ) untuk mencegah transfer domain	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetContactReachabilityStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang apakah kontak pendaftar telah merespons operasi yang memerlukan konfirmasi bahwa alamat email untuk kontak pendaftar valid, seperti mendaftarkan domain baru	Baca			
<a href="#">GetDomainDetail</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi terperinci tentang domain	Baca			
<a href="#">GetDomainSuggestions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar nama domain yang disarankan diberikan string, yang dapat berupa nama domain atau hanya kata atau frasa (tanpa spasi)	Baca			
<a href="#">GetOperationDetail</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status operasi saat ini yang belum selesai	Baca			
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua nama domain yang terdaftar di Amazon Route 53 untuk saat iniAkun AWS	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOperations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ID operasi operasi yang belum lengkap	Daftar			
<a href="#">ListPrices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan harga operasi untuk TLD	Daftar			
<a href="#">ListTagsForDomain</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag yang terkait dengan domain yang ditentukan	Baca			
<a href="#">PushDomain</a>	Memberikan izin untuk mengubah tag IPS domain.uk untuk memulai proses transfer dari Route 53 ke registrar lain	Tulis			
<a href="#">RegisterDomain</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan domain	Tulis			
<a href="#">RejectDomainTransferFromAnotherAwsAccount</a>	Memberikan izin untuk menolak transfer domain dari domain lain Akun AWS ke Akun AWS	Tulis			
<a href="#">RenewDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui domain untuk jumlah tahun yang ditentukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ResendContactReachabilityEmail</a>	Memberikan izin untuk mengirim ulang email konfirmasi ke alamat email saat ini untuk kontak pendaftar untuk operasi yang memerlukan konfirmasi bahwa alamat email untuk kontak pendaftar valid, seperti mendaftarkan domain baru	Tulis			
<a href="#">ResendOperationAuthorization</a>	Memberikan izin untuk mengirim ulang otorisasi operasi	Tulis			
<a href="#">RetrieveDomainAuthCode</a>	Memberikan izin untuk mendapatkanAuthCodeuntuk domain	Tulis			
<a href="#">TransferDomain</a>	Memberikan izin untuk mentransfer domain dari pencatat lain ke Amazon Route 53	Tulis			
<a href="#">TransferDomainToAnotherAwsAccount</a>	Memberikan izin untuk mentransfer domain dari saat iniAkun AWSke yang lainAkun AWS	Tulis			
<a href="#">UpdateDomainContact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi kontak untuk domain	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDomainContactPrivacy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan privasi kontak domain	Tulis			
<a href="#">UpdateDomainNameservers</a>	Memberikan izin untuk mengganti kumpulan server nama saat ini untuk domain dengan kumpulan server nama yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateTagsForDomain</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui tag untuk domain tertentu	Penandaan			
<a href="#">ViewBilling</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua catatan penagihan terkait domain untuk saat ini Akun AWS untuk jangka waktu tertentu	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Domain

Domain Amazon Route 53 tidak mendukung penentuan ARN sumber daya diResourceelement dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Amazon Route 53 Domain, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Domain

Route 53 Domain tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelement pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Cluster Pemulihan Amazon Route 53

Cluster Pemulihan Amazon Route 53 (awalan layanan: `route53-recovery-cluster`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Cluster Pemulihan Amazon Route 53](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Cluster Pemulihan Amazon Route 53](#)
- [Kunci kondisi untuk Cluster Pemulihan Amazon Route 53](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Cluster Pemulihan Amazon Route 53

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika

Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRoutingControlState</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kontrol perutean	Baca	<a href="#">routingcontrol*</a>		
<a href="#">ListRoutingControls</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kontrol perutean	Baca			
<a href="#">UpdateRoutingControlState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status kontrol perutean	Tulis	<a href="#">routingcontrol*</a>	<a href="#">route53-recovery-</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">cluster:Al lowSafety RulesOver rides</a>	
<a href="#">UpdateRoutingControlStates</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan status kontrol perutean	Tulis	<a href="#">routingcontrol*</a>		
				<a href="#">route53-recovery-cluster:Al lowSafety RulesOver rides</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Cluster Pemulihan Amazon Route 53

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">routingcontrol</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-control::\${Account}:controlpanel/\${ControlPanelId}/routingcontrol/\${RoutingControlId}	

## Kunci kondisi untuk Cluster Pemulihan Amazon Route 53

Cluster Pemulihan Amazon Route 53 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">route53-recovery-cluster:AllowSafetyRulesOverrides</a>	Ganti aturan keamanan untuk memungkinkan pembaruan status kontrol perutean	Bool

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Recovery Controls

Amazon Route 53 Recovery Controls (awalan layanan: `route53-recovery-control-config`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Recovery Controls](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh Amazon Route 53 Recovery Controls](#)



- [Kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Recovery Controls](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Recovery Controls

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya adalah opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateControlPanel</a>	Memberikan izin untuk membuat panel kontrol	Tulis	<a href="#">controlpanel*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRoutingControl</a>	Memberikan izin untuk membuat kontrol perutean	Tulis	<a href="#">routingcontrol*</a>		
<a href="#">CreateSafetyRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan keamanan	Tulis	<a href="#">safetyrule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteControlPanel</a>	Memberikan izin untuk menghapus panel kontrol	Tulis	<a href="#">controlpanel*</a>		
<a href="#">DeleteRoutingControl</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontrol perutean	Tulis	<a href="#">routingcontrol*</a>		
<a href="#">DeleteSafetyRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan keamanan	Tulis	<a href="#">safetyrule*</a>		
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeControlPanel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan panel kontrol	Baca	<a href="#">controlpanel*</a>		
<a href="#">DescribeRoutingControl</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kontrol perutean	Baca	<a href="#">routingcontrol*</a>		
<a href="#">DescribeRoutingControlByName</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kontrol perutean	Baca	<a href="#">routingcontrol*</a>		
<a href="#">DescribeSafetyRule</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan aturan keselamatan	Baca	<a href="#">safetyrule*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya kluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssociatedRoute53HealthChecks</a>	Memberikan izin untuk daftar pemeriksaan kesehatan Route 53 terkait	Daftar			
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cluster	Baca			
<a href="#">ListControlPanels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar panel kontrol	Baca			
<a href="#">ListRoutingControls</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kontrol perutean	Baca			
<a href="#">ListSafetyRules</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aturan keamanan	Baca	<a href="#">controlpanel*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">controlpanel</a>		
			<a href="#">safetyrule</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">cluster</a>  <a href="#">controlpanel</a>  <a href="#">safetyrule</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateControlPanel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui klaster	Tulis	<a href="#">controlpanel*</a>		
<a href="#">UpdateRoutingControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrol perutean	Tulis	<a href="#">routingcontrol*</a>		
<a href="#">UpdateSafetyRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan keamanan	Tulis	<a href="#">safetyrule*</a>		

## Jenis sumber daya ditentukan oleh Amazon Route 53 Recovery Controls

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-control::\${Account}:cluster/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">controlpanel</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-control::\${Account}:controlpanel/\${ControlPanelId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">routingcontrol</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-control::\${Account}:controlpanel/\${ControlPanelId}/routingcontrol/\${RoutingControlId}	
<a href="#">safetyrule</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-control::\${Account}:controlpanel/\${ControlPanelId}/safetyrule/\${SafetyRuleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Recovery Controls

Amazon Route 53 Recovery Controls mendefinisikan kondisi berikut: Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan nilai dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53

Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53 (awalan layanan: `route53-recovery-readiness`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53](#)
- [Kunci kondisi untuk Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCell</a>	Memberikan izin untuk membuat sel baru	Tulis	<a href="#">cell*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateCrossAccountAuthorization</a>	Memberikan izin untuk membuat otorisasi lintas akun	Tulis			
<a href="#">CreateReadinessCheck</a>	Memberikan izin untuk membuat pemeriksaan kesiapan	Tulis	<a href="#">readinesscheck*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRecoveryGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup pemulihan	Tulis	<a href="#">recoverygroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResourceSet</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan sumber daya	Tulis	<a href="#">resources</a> <a href="#">et*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteCell</a>	Memberikan izin untuk menghapus sel	Tulis	<a href="#">cell*</a>		
<a href="#">DeleteCrossAccountAuthorization</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi lintas akun	Tulis			
<a href="#">DeleteReadinessCheck</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemeriksaan kesiapan	Tulis	<a href="#">readiness</a> <a href="#">check*</a>		
<a href="#">DeleteRecoveryGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup pemulihan	Tulis	<a href="#">recoverygroup*</a>		
<a href="#">DeleteResourceSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan sumber daya	Tulis	<a href="#">resources</a> <a href="#">et*</a>		
<a href="#">GetArchitectureRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi arsitektur untuk grup pemulihan	Baca	<a href="#">recoverygroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCell</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sel	Baca	<a href="#">cell*</a>		
<a href="#">GetCellReadinessSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan kesiapan untuk sel	Baca	<a href="#">cell*</a>		
<a href="#">GetReadinessCheck</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pemeriksaan kesiapan	Baca	<a href="#">readinesscheck*</a>		
<a href="#">GetReadinessCheckResourceStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status kesiapan untuk sumber daya individu	Baca	<a href="#">readinesscheck*</a>		
<a href="#">GetReadinessCheckStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pemeriksaan kesiapan (untuk kumpulan sumber daya)	Baca	<a href="#">readinesscheck*</a>		
<a href="#">GetRecoveryGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang grup pemulihan	Baca	<a href="#">recoverygroup*</a>		
<a href="#">GetRecoveryGroupReadinessSummary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan kesiapan untuk grup pemulihan	Baca	<a href="#">recoverygroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
<a href="#">GetResourceSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kumpulan sumber daya	Baca	<a href="#">resources</a> <a href="#">et*</a>		
<a href="#">ListCells</a>	Memberikan izin untuk daftar sel	Baca			
<a href="#">ListCrossAccountAuthorizations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan otorisasi lintas akun	Baca			
<a href="#">ListReadinessChecks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pemeriksaan kesiapan	Baca			
<a href="#">ListRecoveryGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup pemulihan	Baca			
<a href="#">ListResourceSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan sumber daya	Baca			
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan kesiapan	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">TagResource</a>		Penandaan	<a href="#">cell</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya		<a href="#">readiness check</a>		
			<a href="#">recoverygroup</a>		
			<a href="#">resourceset</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">cell</a>		
			<a href="#">readiness check</a>		
			<a href="#">recoverygroup</a>		
			<a href="#">resourceset</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCell</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sel	Tulis	<a href="#">cell*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateReadinessCheck</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemeriksaan kesiapan	Tulis	<a href="#">readinesscheck*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateRecoveryGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup pemulihan	Tulis	<a href="#">recoverygroup*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateResourceSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kumpulan sumber daya	Tulis	<a href="#">resourceset*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">readiness check</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-readiness::\${Account}:readiness-check/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resourceset</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-readiness::\${Account}:resource-set/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cell</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-readiness::\${Account}:cell/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">recoverygroup</a>	arn:\${Partition}:route53-recovery-readiness::\${Account}:recovery-group/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53

Kesiapan Pemulihan Amazon Route 53 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Route 53 Resolver

Amazon Route 53 Resolver (awalan layanan: `route53resolver`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Resolver](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Resolver](#)
- [Kunci kondisi untuk Resolver Amazon Route 53](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Resolver

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber



daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate FirewallRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan Amazon VPC dengan grup aturan firewall yang ditentukan	Tulis	<a href="#">firewall-rule-group-association*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AssociateResolverEndpointIpAddress</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alamat IP tertentu dengan titik akhir Resolver. Ini adalah alamat IP yang dilewati kueri DNS dalam perjalanan ke jaringan Anda (keluar) atau VPC Anda (masuk)	Tulis	<a href="#">resolver-endpoint*</a>		ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSubnets
<a href="#">AssociateResolverQueryLogConfig</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan Amazon VPC dengan konfigurasi pencatatan kueri yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resolver-query-log-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">AssociateResolverRule</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aturan Resolver yang ditentukan dengan VPC tertentu	Tulis	<a href="#">resolver-rule*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">CreateFirewallDomainList</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar domain Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFirewallRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan Firewall dalam grup aturan Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">CreateFirewallRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup aturan Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateOutpostResolver</a>	Memberikan izin untuk membuat Resolver Route 53 di Pos Terdepan	Tulis	<a href="#">outpost-resolver*</a>		outposts: GetOutpost

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateResolverEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir Resolver. Ada dua jenis titik akhir Resolver, inbound dan outbound	Tulis	<a href="#">resolver-endpoint*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	ec2:CreateNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces  ec2:DescribeSecurityGroups  ec2:DescribeSubnets  ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateResolverQueryLogConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi logging kueri Resolver, yang menentukan di mana Anda ingin Resolver menyimpan log kueri DNS yang berasal dari VPC Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateResolverRule</a>	Memberikan izin untuk menentukan cara merutekan kueri yang berasal dari VPC Anda dari VPC	Tulis	<a href="#">resolver-rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteFirewallDomainList</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar domain Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		
<a href="#">DeleteFirewallRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan Firewall dalam grup aturan Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a> <a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">DeleteFirewallRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup aturan Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-rule-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteOutpostResolver</a>	Memberikan izin untuk menghapus Resolver Route 53 di Pos Terdepan	Tulis	<a href="#">outpost-resolver*</a>		
<a href="#">DeleteResolverEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir Resolver. Efek menghapus titik akhir Resolver tergantung pada apakah itu titik akhir masuk atau keluar	Tulis	<a href="#">resolver-endpoint*</a>		ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces
<a href="#">DeleteResolverQueryLogConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pencatatan kueri Resolver	Tulis	<a href="#">resolver-query-log-config*</a>		
<a href="#">DeleteResolverRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan Resolver	Tulis	<a href="#">resolver-rule*</a>		
<a href="#">DisassociateFirewallRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara grup aturan Firewall tertentu dan VPC tertentu	Tulis	<a href="#">firewall-rule-group-association*</a>		
<a href="#">DisassociateResolverEndpointIpAddress</a>	Memberikan izin untuk menghapus alamat IP tertentu dari titik akhir Resolver. Ini adalah alamat IP yang dilewati kueri DNS dalam perjalanan ke jaringan Anda (keluar) atau VPC Anda (masuk)	Tulis	<a href="#">resolver-endpoint*</a>		ec2:DeleteNetworkInterface  ec2:DescribeNetworkInterfaces

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateResolverQueryLogConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara konfigurasi penebangan kueri Resolver yang ditentukan dan VPC yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resolver-query-log-config*</a>		
<a href="#">DisassociateResolverRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara aturan Resolver yang ditentukan dan VPC tertentu	Tulis	<a href="#">resolver-rule*</a>		
<a href="#">GetFirewallConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi Firewall yang ditentukan	Baca	<a href="#">firewall-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">GetFirewallDomainList</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang daftar domain Firewall yang ditentukan	Baca	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		
<a href="#">GetFirewallRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang grup aturan Firewall yang ditentukan	Baca	<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">GetFirewallRuleGroupAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang hubungan antara grup aturan Firewall tertentu dan VPC	Baca	<a href="#">firewall-rule-group-association*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFirewallRuleGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan grup aturan Firewall yang ditentukan, yang menentukan operasi grup aturan Firewall dan sumber daya yang ingin Anda izinkan lainnya. Akun AWS untuk menggunakan	Baca	<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">GetOutpostResolver</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang Resolver Route 53 yang ditentukan di Pos Terdepan	Baca	<a href="#">outpost-resolver*</a>		
<a href="#">GetResolverConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status Resolver Config dalam sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">resolver-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">GetResolverDnssecConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status dukungan validasi DNSSEC untuk kueri DNS dalam sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">resolver-dnssec-config*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResolverEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang titik akhir Resolver yang ditentukan, seperti apakah itu titik akhir masuk atau keluar, dan alamat IP di VPC Anda tempat kueri DNS diteruskan dalam perjalanan masuk atau keluar dari VPC Anda	Baca	<a href="#">resolver-endpoint*</a>		
<a href="#">GetResolverQueryLogConfig</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konfigurasi pencatatan kueri Resolver yang ditentukan, seperti jumlah VPC tempat konfigurasi membuat kueri log dan lokasi yang dikirimkan log	Baca	<a href="#">resolver-query-log-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">GetResolverQueryLogConfigAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang hubungan tertentu antara konfigurasi pencatatan kueri Resolver dan Amazon VPC. Saat Anda mengaitkan VPC dengan konfigurasi pencatatan kueri, Resolver mencatat kueri DNS yang berasal dari VPC tersebut	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResolverQueryLogConfigPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan pencatatan kueri Resolver yang ditentukan, yang menentukan operasi pencatatan kueri Resolver dan sumber daya yang ingin Anda izinkan lainnya. Akun AWS untuk menggunakan	Baca	<a href="#">resolver-query-log-config*</a>		
<a href="#">GetResolverRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aturan Resolver yang ditentukan, seperti nama domain tempat aturan meneruskan kueri DNS dan alamat IP tempat kueri diteruskan ke	Baca	<a href="#">resolver-rule*</a>		
<a href="#">GetResolverRuleAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang hubungan antara aturan Resolver yang ditentukan dan VPC	Baca	<a href="#">resolver-rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetResolverRulePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan aturan Resolver, yang menentukan operasi Resolver dan sumber daya yang ingin Anda izinkan lainnya. Akun AWS untuk menggunakan	Baca	<a href="#">resolver-rule*</a>		
<a href="#">ImportFirewallDomains</a>	Memberikan izin untuk menambah, menghapus, atau mengganti domain Firewall dalam daftar domain Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		
<a href="#">ListFirewallConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi Firewall yang saat ini. Akun AWS mampu memeriksa	Daftar			ec2:DescribeVpcs
<a href="#">ListFirewallDomainLists</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua daftar domain Firewall yang saat ini. Akun AWS dapat menggunakan	Daftar			
<a href="#">ListFirewallDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua domain Firewall di bawah daftar domain Firewall yang disesuaikan	Daftar	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFirewallRuleGroupsAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang asosiasi antara VPC Amazon dan grup aturan Firewall	Daftar			
<a href="#">ListFirewallRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua grup aturan Firewall yang saat ini Akun AWS dapat menggunakan	Daftar			
<a href="#">ListFirewallRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua aturan Firewall di bawah grup aturan Firewall specified	Daftar	<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">ListOutputResolvers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua contoh Route 53 Resolver pada Pos Terdepan yang dibuat menggunakan arisan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListResolverConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status Resolver Config	Daftar	<a href="#">resolver-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">ListResolverDnssecConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status dukungan validasi DNSSEC untuk kueri DNS	Daftar	<a href="#">resolver-dnssec-config*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResolverEndpointIpAddresses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat IP yang dilewati kueri DNS dalam perjalanan ke jaringan Anda (keluar) atau VPC Anda (masuk) untuk titik akhir Resolver yang ditentukan	Daftar	<a href="#">resolver-endpoint*</a>		
<a href="#">ListResolverEndpoints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua titik akhir Resolver yang dibuat menggunakan saat ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListResolverQueryLogConfigAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang asosiasi antara VPC Amazon dan konfigurasi pencatatan kueri	Daftar			ec2:DescribeVpcs
<a href="#">ListResolverQueryLogConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang konfigurasi pencatatan kueri yang ditentukan, yang menentukan di mana Anda ingin Resolver menyimpan log kueri DNS dan menentukan VPC yang ingin Anda log kueri	Daftar			ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResolverRuleAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi yang dibuat antara aturan Resolver dan VPC menggunakan arusnya Akun AWS	Daftar			ec2:DescribeVpcs
<a href="#">ListResolverRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan Resolver yang dibuat menggunakan saat ini Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang Anda kaitkan dengan sumber daya yang ditentukan	Baca	<a href="#">firewall-domain-list</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group-association</a>		
			<a href="#">outpost-resolver</a>		
			<a href="#">resolver-endpoint</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">resolver-query-log-config</a>		
			<a href="#">resolver-rule</a>		
<a href="#">PutFirewallRuleGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menentukan Akun AWS yang ingin Anda bagikan grup aturan Firewall, grup aturan Firewall yang ingin Anda bagikan, dan operasi yang Anda inginkan agar akun dapat dilakukan pada konfigurasi	Manajemen izin	<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">PutResolverQueryLogConfigPolicy</a>	Memberikan izin untuk menentukan Akun AWS yang ingin Anda bagikan konfigurasi pencatatan kueri, konfigurasi pencatatan kueri yang ingin Anda bagikan, dan operasi yang Anda inginkan agar akun dapat dilakukan pada konfigurasi	Manajemen izin	<a href="#">resolver-query-log-config*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutResolverRulePolicy</a>	Memberikan izin untuk menentukan Akun AWS yang ingin Anda bagikan aturan, aturan Resolver yang ingin Anda bagikan, dan operasi yang Anda inginkan agar akun dapat dilakukan pada aturan tersebut	Manajemen izin	<a href="#">resolver-rule*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">firewall-config</a>		
			<a href="#">firewall-domain-list</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group-association</a>		
			<a href="#">outpost-resolver</a>		
			<a href="#">resolver-dnssec-config</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">resolver-endpoint</a>		
			<a href="#">resolver-query-log-config</a>		
			<a href="#">resolver-rule</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">firewall-config</a>		
			<a href="#">firewall-domain-list</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group</a>		
			<a href="#">firewall-rule-group-association</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">outpost-resolver</a>		
			<a href="#">resolver-dnssec-config</a>		
			<a href="#">resolver-endpoint</a>		
			<a href="#">resolver-query-log-config</a>		
			<a href="#">resolver-rule</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateFirewallConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan yang dipilih untuk konfigurasi Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">UpdateFirewallDomainList</a>	Memberikan izin untuk menambah, menghapus, atau mengganti domain Firewall dalam daftar domain Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		
<a href="#">UpdateFirewallRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan yang dipilih untuk aturan Firewall di grup aturan Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-domain-list*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">firewall-rule-group*</a>		
<a href="#">UpdateFirewallRuleGroupAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan yang dipilih untuk asosiasi grup aturan Firewall	Tulis	<a href="#">firewall-rule-group-association*</a>		
<a href="#">UpdateOutpostResolver</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan selected untuk Resolver Route 53 yang ditentukan di Pos Terdepan	Tulis	<a href="#">outpost-resolver*</a>		
<a href="#">UpdateResolverConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status Resolver Config dalam sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resolver-config*</a>		ec2:DescribeVpcs
<a href="#">UpdateResolverDnssecConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status dukungan validasi DNSSEC untuk kueri DNS dalam sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resolver-dnssec-config*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateResolverEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan yang dipilih untuk titik akhir Resolver masuk atau keluar	Tulis	<a href="#">resolver-endpoint*</a>		ec2:AssignIpv6Addresses ec2:DescribeNetworkInterfaces ec2:DescribeSubnets ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute ec2:UnassignIpv6Addresses
<a href="#">UpdateResolverRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan untuk aturan Resolver yang ditentukan	Tulis	<a href="#">resolver-rule*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Route 53 Resolver

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">resolver-dnssec-config</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:resolver-dnssec-config/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resolver-query-log-config</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:resolver-query-log-config/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resolver-rule</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:resolver-rule/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">resolver-endpoint</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:resolver-endpoint/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">firewall-rule-group</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:firewall-rule-group/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">firewall-rule-group-association</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:firewall-rule-group-association/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">firewall-domain-list</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:firewall-domain-list/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">firewall-config</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:firewall-config/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">resolver-config</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:resolver-config/\${ResourceId}	
<a href="#">outpost-resolver</a>	arn:\${Partition}:route53resolver:\${Region}:\${Account}:outpost-resolver/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Resolver Amazon Route 53

Amazon Route 53 Resolver mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `ConditionElement` dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag yang melekat pada sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci syarat untuk Amazon S3

Amazon S3 (awalan layanan: `s3`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3](#)
- [Kunci syarat untuk Amazon S3](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortMultipartUpload</a>	Memberikan izin untuk membatalkan unggahan multibagian	Tulis	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">AssociateAccessGrantsIdentityCenter</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pusat identitas Access Grants	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">BypassGovernanceRetention</a>	Memberikan izin untuk memungkinkan pengelakan atas pengaturan penyimpanan objek mode tata kelola	Manajemer izin	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:RequestObjectTagKeys</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-acl</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-copy-source</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-full-control</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read-acp</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>grant-wri</u></a> <a href="#"><u>te</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-</u></a> <a href="#"><u>amz-</u></a> <a href="#"><u>grant-wri</u></a> <a href="#"><u>te-acp</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-</u></a> <a href="#"><u>amz-</u></a> <a href="#"><u>metadata-</u></a> <a href="#"><u>directive</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-</u></a> <a href="#"><u>amz-</u></a> <a href="#"><u>server-</u></a> <a href="#"><u>side-</u></a> <a href="#"><u>encryp</u></a> <a href="#"><u>tion</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-</u></a> <a href="#"><u>amz-</u></a> <a href="#"><u>server-</u></a> <a href="#"><u>side-</u></a> <a href="#"><u>encryp</u></a> <a href="#"><u>tion-aws-</u></a> <a href="#"><u>kms-key-</u></a> <a href="#"><u>id</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-</u></a> <a href="#"><u>amz-</u></a> <a href="#"><u>server-</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
				<a href="#">side-encryption-customer-algorithm</a> <a href="#">s3:x-amz-storage-class</a> <a href="#">s3:x-amz-website-redirect-location</a> <a href="#">s3:object-lock-mode</a> <a href="#">s3:object-lock-retention-until-date</a> <a href="#">s3:object-lock-retention-days</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:object-lock-legal-hold</a>	
<a href="#">CreateAccessGrant</a>	Memberikan izin untuk membuat Hibah Akses	Tulis	<a href="#">accessgrantslocation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccessGrantsInstance</a>	Memberikan izin untuk Membuat Instans Hibah Akses	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccessGrantsLocation</a>	Memberikan izin untuk membuat lokasi Access Grants	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akses baru	Tulis	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:locationconstraint</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:x-amz-acl</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	
<a href="#"><u>CreateAccessPointForObjectLambda</u></a>	Memberikan izin untuk membuat titik akses yang mengaktifkan lambda objek	Tulis	<a href="#"><u>objectlambdaaccesspoint*</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBucket</a>	Memberikan izin untuk membuat bucket baru	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:locationconstraint</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-acl</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-full-control</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read-acp</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-write</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-write-acp</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-object-ownership</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas Operasi Batch Amazon S3 baru	Tulis		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3:RequestJobPriority</a> <a href="#">s3:RequestJobOperation</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateMultiRegionAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk membuat Titik Akses Multi-Wilayah baru	Tulis	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureversion</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStorageLensGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup Lensa Penyimpanan Amazon S3	Tulis		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccessGrant</a>	Memberikan izin untuk menghapus Access Grant	Tulis	<a href="#">accessgrant*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAccessGrantsInstance</a>	Memberikan izin untuk Menghapus Instans Hibah Akses	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAccessGrantsInstanceResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membaca Access memberikan kebijakan sumber daya instans	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAccessGrantsLocation</a>	Memberikan izin untuk menghapus lokasi Access Grants	Tulis	<a href="#">accessgrantslocation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akses yang disebutkan dalam URI	Tulis	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccessPointForObjectLambda</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akses yang diaktifkan lambda objek yang disebutkan dalam URI	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccessPointPolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan pada titik akses yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccessPointPolicyForObjectLambda</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan pada objek tertentu yang mengaktifkan titik akses lambda	Manajemer izin	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteBucket</a>	Berikan izin untuk menghapus bucket yang namanya tercantum dalam URI	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan pada bucket yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteBucketWebsite</a>	Berikan izin untuk menghapus konfigurasi situs web untuk bucket	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteJobTagging</a>	Berikan izin untuk menghapus tanda dari tugas Operasi Batch Amazon S3 yang ada	Pemberian tag	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3:ExistingJobPriority</a> <a href="#">s3:ExistingJobOperation</a>	
<a href="#">DeleteMultiRegionAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus Titik Akses Multi-Wilayah yang dinamai dalam URI	Tulis	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	
<a href="#">DeleteObject</a>	Berikan izin untuk menghapus objek versi nol dan masukkan penanda hapus, yang menjadi versi objek saat ini	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObjectTagging</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya penandaan untuk menghapus seluruh tanda yang ditetapkan dari objek yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteObjectVersion</a>	Berikan izin untuk menghapus versi tertentu dari sebuah objek	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:versionid</a>  <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk menghapus seluruh tanda yang ditetapkan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Penandaan	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:versionid</a>  <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteStorageLensConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3 yang ada	Tulis	<a href="#">storageLensConfiguration*</a>	<a href="#">s3:authType</a>  <a href="#">s3:ResourceAccount</a>  <a href="#">s3:signatureAge</a>  <a href="#">s3:signatureversion</a>  <a href="#">s3:TIsversion</a>  <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteStorageLensConfigurationTagging</a>	Memberikan izin untuk menghapus tanda dari konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3 yang ada	Pemberian tag	<a href="#">storageelensconfiguration*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteStorageLensGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup Lensa Penyimpanan S3 yang ada	Tulis	<a href="#">storageelensgroup*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeJob</a>	Berikan izin untuk mengambil parameter dan status konfigurasi untuk tugas operasi batch	Baca	<a href="#">job*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DescribeMultiRegionAccessPointOperation</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi untuk Titik Akses Multi-Wilayah	Baca	<a href="#">multiregionaccesspointrestarn*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	
<a href="#">DissociateAccessGrantsIdentityCenter</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pusat identitas Access Grants	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccelerateConfiguration</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya akselerasi untuk mengembalikan status Akselerasi Transfer dari suatu bucket, baik yang Diaktifkan atau Ditangguhkan	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetAccessGrant</a>	Memberikan izin untuk membaca Hibah Akses	Baca	<a href="#">accessgrant*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAccessGrantsInstance</a>	Memberikan izin untuk Membaca Instans Hibah Akses	Baca	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAccessGrantsInstanceForPrefix</a>	Memberikan izin untuk Membaca Instans Hibah Akses dengan awalan	Baca	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
<a href="#">GetAccessGrantsInstanceResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membaca Access memberikan kebijakan sumber daya instans	Baca	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAccessGrantsLocation</a>	Memberikan izin untuk membaca lokasi Access Grants	Baca	<a href="#">accessgrantslocation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPoint</a>	Berikan izin untuk mengembalikan informasi konfigurasi tentang titik akses yang ditentukan	Baca		<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPointConfigurationForObjectLambda</a>	memberikan izin untuk mengambil konfigurasi titik akses yang diaktifkan lambda objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPointForObjectLambda</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akses yang mengaktifkan lambda objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPointPolicy</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kebijakan titik akses terkait dengan titik akses yang ditentukan	Baca	<a href="#">accesspoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPointPolicyForObjectLambda</a>	memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan titik akses terkait dengan titik akses yang ditentukan lambda objek tertentu	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPointPolicyStatus</a>	Berikan izin untuk mengembalikan status kebijakan untuk kebijakan titik akses tertentu	Baca	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPointPolicyStatusForObjectLambda</a>	memberikan izin untuk mengembalikan status kebijakan untuk kebijakan titik akses yang diaktifkan lambda objek tertentu	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountPublicAccessBlock</a>	Memberikan izin untuk mengambil PublicAccessBlock konfigurasi untuk Akun AWS	Baca		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAnalyticsConfigurations</a>	Berikan izin untuk mendapatkan konfigurasi analitik dari bucket Amazon S3, yang diidentifikasi berdasarkan ID konfigurasi analitik	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketAcl</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya acl untuk mengembalikan daftar kontrol akses (ACL) bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketCORS</a>	Berikan izin untuk mengembalikan informasi konfigurasi CORS yang ditetapkan untuk bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketLocation</a>	Berikan izin untuk mengembalikan Wilayah tempat bucket Amazon S3 berada	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketLogging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan status logging bucket Amazon S3 dan izin yang dimiliki pengguna untuk melihat atau memodifikasi status tersebut	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketNotification</a>	Berikan izin untuk mendapatkan konfigurasi pemberitahuan bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketObjectLocation</a>	Berikan izin untuk mendapatkan konfigurasi Kunci Objek dari sebuah bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	
<a href="#">GetBucketOwnershipControls</a>	Berikan izin untuk mengambil kontrol kepemilikan pada bucket	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kebijakan dari bucket yang ditentukan	Baca	<a href="#">bucket*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketPolicyStatus</a>	Berikan izin untuk mengambil status kebijakan untuk bucket Amazon S3 tertentu, yang menunjukkan apakah bucket tersebut bersifat publik	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketPublicAccessBlock</a>	Memberikan izin untuk mengambil PublicAccessBlock konfigurasi bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketRequestPayment</a>	Berikan izin untuk mengembalikan konfigurasi pembayaran permintaan untuk bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan rangkaian tanda yang terkait dengan bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketVersioning</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kondisi versioning bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketWebsite</a>	Berikan izin untuk mengembalikan konfigurasi situs web untuk bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetDataAccess</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Akses	Baca	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEncryptionConfiguration</a>	Berikan izin untuk mengembalikan konfigurasi enkripsi bawaan dalam bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIntelligentTieringConfiguration</a>	memberikan izin untuk mendapatkan atau daftar semua konfigurasi Amazon S3 Intelligent Tiering dalam Bucket S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TISSVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInventoryConfiguration</a>	Berikan izin untuk mengembalikan konfigurasi inventaris dari bucket Amazon S3, yang diidentifikasi berdasarkan ID konfigurasi inventaris	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetJobTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan serangkaian tanda tugas Operasi Batch Amazon S3 yang ada	Baca	<a href="#">job*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLifecycleConfiguration</a>	Berikan izin untuk mengembalikan informasi konfigurasi siklus hidup yang ditetapkan pada bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetMetricsConfiguration</a>	Berikan izin untuk mendapatkan konfigurasi metrik dari bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetMultiRegionAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi konfigurasi tentang Titik Akses Multi-Wilayah yang ditentukan	Baca	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	
<a href="#">GetMultiRegionAccessPointPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan titik akses yang terkait dengan Titik Akses Multi-Wilayah yang ditentukan	Baca	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	
<a href="#">GetMultiRegionAccessPointPolicyStatus</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status kebijakan untuk kebijakan Titik Akses Multi-Wilayah tertentu	Baca	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	
<a href="#">GetMultiRegionAccessPointRoutes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konfigurasi rute untuk Titik Akses Multi-Wilayah	Baca	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	
<a href="#">GetObject</a>	Berikan izin untuk mengambil objek dari Amazon S3	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectAcl</a>	Berikan izin untuk mengembalikan daftar kontrol akses (ACL) dari suatu objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectAttributes</a>	memberikan izin untuk mengambil atribut yang terkait dengan objek tertentu	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObject</a> <a href="#">LegalHold</a>	Berikan izin untuk mendapatkan status Legal Hold objek saat ini	Baca	<a href="#">object*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetObjectRetention</a>	Berikan izin untuk mengambil pengaturan penyimpanan untuk suatu objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetObjectTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan serangkaian tanda dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectTorrent</a>	Berikan izin untuk mengembalikan file torrent dari bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectVersion</a>	Berikan izin untuk mengambil versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:versionid</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectVersionAcl</a>	Berikan izin untuk mengembalikan daftar kontrol akses (ACL) versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:versionid</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectVersionAttributes</a>	Berikan izin untuk mengambil atribut yang terkait dengan versi objek tertentu	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:versionid</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectVersionForReplication</a>	Berikan izin untuk mereplikasi objek yang tidak dienkripsi dan objek yang dienkripsi dengan SSE-S3 atau SSE-KMS	Baca	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan tanda yang ditetapkan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:versionid</a>  <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectVersionTorrent</a>	Berikan izin untuk mendapatkan file Torrent tentang versi lain dengan menggunakan sumber daya versionId	Baca	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:authType</a>  <a href="#">s3:ResourceAccount</a>  <a href="#">s3:signatureAge</a>  <a href="#">s3:signatureversion</a>  <a href="#">s3:TlsVersion</a>  <a href="#">s3:versionid</a>  <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetReplicationConfiguration</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi replikasi yang ditetapkan pada bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetStorageLensConfiguration</a>	memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3 yang ada	Baca	<a href="#">storageLensConfiguration*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetStorageLensConfigurationTagging</a>	memberikan izin untuk mendapatkan serangkaian tanda dari konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3 yang ada	Baca	<a href="#">storageLensConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetStorageLensDashboard</a>	memberikan izin untuk mendapatkan dasbor Lensa Penyimpanan Amazon S3	Baca	<a href="#">storageelensconfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetStorageLensGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan grup Lensa Penyimpanan Amazon S3	Baca	<a href="#">storageLensGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">InitiateReplication</a> [hanya izin]	memberikan izin untuk memulai proses replikasi dengan menetapkan status replikasi objek ke pending	Tulis	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:ResourceAccount</a>	
<a href="#">ListAccessGrants</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Hibah Akses	Daftar	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccessGrantsInstances</a>	Memberikan izin untuk Daftar Instans Hibah Akses	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListAccessGrantsLocations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan lokasi Access Grants	Daftar	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccessPoints</a>	Berikan izin untuk mencantumkan poin akses	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccessPointsForObjectLambda</a>	memberikan izin untuk membuat daftar accesspoint yang diaktifkan lambda objek	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TISSVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAllMy Buckets</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua bucket yang dimiliki oleh pengirim permintaan yang diautentikasi	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListBucket</a>	Berikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua objek dalam bucket Amazon S3 (hingga 1000)	Daftar	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:delimiter</a> <a href="#">s3:max-keys</a> <a href="#">s3:prefix</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListBucketMultipartUploads</a>	Berikan izin untuk mencantumkan unggahan multibagian yang sedang berlangsung	Daftar	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListBucketVersions</a>	Berikan izin untuk mencantumkan metadata tentang semua versi objek dalam bucket Amazon S3	Daftar	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:AccessGrantsInstanceArn</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:delimiter</u></a> <a href="#"><u>s3:max-keys</u></a> <a href="#"><u>s3:prefix</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListJobs</a>	Berikan izin untuk mencantumkan tugas saat ini dan tugas yang berakhir baru-baru ini	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMultiRegionAccessPoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Titik Akses Multi-Wilayah	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	
<a href="#">ListMultiPartUploadParts</a>	Berikan izin untuk mencantumkan bagian-bagian yang telah diunggah untuk unggahan multibagian tertentu	Daftar	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStorageLensConfigurations</a>	memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3	Daftar		<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>  <a href="#">s3:authType</a>  <a href="#">s3:ResourceAccount</a>  <a href="#">s3:signatureAge</a>  <a href="#">s3:signatureVersion</a>  <a href="#">s3:TlsVersion</a>  <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStorageLensGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup Lensa Penyimpanan S3	Daftar		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang dilampirkan ke sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">accessgrant</a> <a href="#">accessgrantsinstance</a> <a href="#">accessgrantslocation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">storageelengroup</a>		
				<a href="#">s3:authType</a>	
				<a href="#">s3:ResourceAccount</a>	
				<a href="#">s3:signatureAge</a>	
				<a href="#">s3:signatureversion</a>	
				<a href="#">s3:TIsversion</a>	
				<a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ObjectOwnerOverrideToBucketOwner</a>	Berikan izin untuk mengubah kepemilikan replika	Manajemen izin	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccelerateConfiguration</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya akselerasi untuk mengatur status Akselerasi Transfer bucket S3 yang ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutAccessGrantsInstanceResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan Access memberikan kebijakan sumber daya instance	Tulis	<a href="#">accessgrantsinstance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutAccessPointConfigurationForObjectLambda</a>	memberikan izin untuk mengambil konfigurasi titik akses yang diaktifkan lambda objek	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccessPointPolicy</a>	Berikan izin untuk mengaitkan kebijakan akses dengan titik akses yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccessPointPolicyForObjectLambda</a>	memberikan izin untuk associate kebijakan akses dengan titik akses yang diaktifkan lambda objek tertentu	Manajemen izin	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAccessPointPublicAccessBlock</a>	Berikan izin untuk mengaitkan konfigurasi blokir akses publik dengan titik akses yang ditentukan, sambil membuat titik akses	Manajemer izin			
<a href="#">PutAccountPublicAccessBlock</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memodifikasi PublicAccessBlock konfigurasi untuk Akun AWS	Manajemer izin		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAnalyticsConfigurations</a>	Berikan izin untuk menetapkan konfigurasi analitik untuk bucket, yang ditentukan berdasarkan ID konfigurasi analitik	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketAcl</a>	Berikan izin untuk menetapkan izin pada bucket yang sudah ada dengan menggunakan daftar kontrol akses (ACL)	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-acl</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3:x-amz-grant-full-control</a> <a href="#">s3:x-amz-</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>grant-read</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read-acp</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-write</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-write-acp</u></a>	
<a href="#"><u>PutBucket CORS</u></a>	Berikan izin untuk mengatur konfigurasi CORS untuk bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#"><u>bucket*</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketLogging</a>	Berikan izin untuk mengatur parameter logging untuk bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketNotification</a>	Berikan izin untuk menerima pemberitahuan saat peristiwa tertentu terjadi di bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TISSVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketObjectLocation</a>	Berikan izin untuk menempatkan konfigurasi Kunci Objek pada bucket tertentu	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:signatureversion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketOwnershipControls</a>	Berikan izin untuk menambah, mengganti, atau menghapus kontrol kepemilikan pada bucket	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk menambah atau mengganti kebijakan bucket pada sebuah bucket	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketPublicAccessBlock</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memodifikasi PublicAccessBlock konfigurasi bucket Amazon S3 tertentu	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketRequestPayment</a>	Berikan izin untuk mengatur konfigurasi pembayaran permintaan dari sebuah bucket	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketTagging</a>	Berikan izin untuk menambahkan serangkaian tanda ke bucket Amazon S3 yang ada	Penandaan	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketVersioning</a>	Berikan izin untuk mengatur status versioning bucket Amazon S3 yang ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutBucketWebsite</a>	Berikan izin untuk mengatur konfigurasi situs web yang ditentukan dalam sub-sumber daya situs web	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutEncryptionConfiguration</a>	Berikan izin untuk mengatur konfigurasi enkripsi untuk bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutIntelligentTieringConfiguration</a>	memberikan izin untuk membuat baru atau memperbarui atau menghapus konfigurasi Amazon S3 Intelligent Tiering yang ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutInventoryConfiguration</a>	Berikan izin untuk menambahkan konfigurasi inventaris ke bucket, yang diidentifikasi berdasarkan ID inventaris	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3:InventoryAccessibleOptionalFields</a>	
<a href="#">PutJobTagging</a>	Berikan izin untuk mengganti tanda pada tugas Operasi Batch Amazon S3 yang ada	Penandaan	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:ExistingJobPriority</u></a> <a href="#"><u>s3:ExistingJobOperation</u></a> <a href="#"><u>aws:TagKeys</u></a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutLifecycleConfiguration</a>	Berikan izin untuk membuat konfigurasi siklus hidup baru untuk bucket atau mengganti konfigurasi siklus hidup yang sudah ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutMetricsConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menyetel atau memperbarui konfigurasi metrik untuk metrik CloudWatch permintaan dari bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutMultiRegionAccessPointPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan kebijakan akses dengan Titik Akses Multi-Wilayah tertentu	Manajemen izin	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TIsversion</a>	
<a href="#">PutObject</a>	Berikan izin untuk menambahkan objek ke bucket	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:RequestObjectTagKeys</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
				<a href="#"><u>s3:signatureversion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-acl</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-copy-source</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-full-control</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">grant-read-acp</a>  <a href="#">s3:x-amz-grant-write</a>  <a href="#">s3:x-amz-grant-write-acp</a>  <a href="#">s3:x-amz-metadata-directive</a>  <a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption</a>  <a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption-aws-</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>kms-key-id</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-amz-server-side-encryption-customer-algorithm</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-amz-storage-class</u></a>  <a href="#"><u>s3:x-amz-website-redirect-location</u></a>  <a href="#"><u>s3:object-lock-mode</u></a>  <a href="#"><u>s3:object-lock-retention-until-date</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:object-lock-remaining-retention-days</a>  <a href="#">s3:object-lock-legal-hold</a>	
<a href="#">PutObjectAcl</a>	Berikan izin untuk mengatur izin daftar kontrol akses (ACL) untuk objek baru atau yang sudah ada dalam bucket S3	Manajemer izin	<a href="#">object*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:TIlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-acl</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-full-control</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read-acp</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-write</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">grant-wri</a> <a href="#">te-acp</a>  <a href="#">s3:x-</a> <a href="#">amz-</a> <a href="#">storage-c</a> <a href="#">lass</a>	
<a href="#">PutObject</a> <a href="#">LegalHold</a>	Berikan izin untuk menerapkan konfigurasi Legal Hold pada objek yang ditentukan	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:object-lock-legal-hold</a>	
<a href="#">PutObjectRetention</a>	Berikan izin untuk menempatkan konfigurasi Retensi Objek pada sebuah objek	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:object-lock-mod</a> <a href="#">e</a> <a href="#">s3:object-lock-ret</a> <a href="#">ain-until-date</a> <a href="#">s3:object-lock-rem</a> <a href="#">aining-re</a> <a href="#">tention-d</a> <a href="#">ays</a>	
<a href="#">PutObject Tagging</a>	Berikan izin untuk menetapkan tag-set yang diberikan pada sebuah objek yang sudah ada dalam bucket	Penandaan	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:RequestObjectTagKeys</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:signatureversion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutObjectVersionAcl</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya acl untuk mengatur izin daftar kontrol akses (ACL) untuk objek yang sudah ada di dalam bucket	Manajemen izin	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a> <a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:signatureversion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:versionid</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-acl</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-full-control</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-grant-read-acp</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:x-amz-grant-write</a> <a href="#">s3:x-amz-grant-write-acp</a> <a href="#">s3:x-amz-storage-class</a>	
<a href="#">PutObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk menetapkan tag-set yang diberikan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Penandaan	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3:RequestObjectTagKeys</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:versionid</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutReplicationConfiguration</a>	Berikan izin untuk membuat konfigurasi replikasi baru atau mengganti yang sudah ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutStorageLensConfiguration</a>	memberikan izin untuk membuat atau memperbarui konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3	Tulis		<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TLsVersion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutStorageLensConfigurationTagging</a>	memberikan izin untuk meletakkan atau menghapus tanda dari konfigurasi Lensa Penyimpanan Amazon S3 yang ada	Penandaan	<a href="#">storagele</a> <a href="#">nsconfigu</a> <a href="#">ration*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Replicate</a> <a href="#">Delete</a>	Berikan izin untuk mereplikasi penanda hapus ke bucket tujuan	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">Replicate Object</a>	Berikan izin untuk mereplikasi objek dan tanda objek ke bucket tujuan	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption</a> <a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">tion-aws-kms-key-id</a>  <a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption-customer-algorithm</a>	
<a href="#">Replicate Tags</a>	Berikan izin untuk mereplikasi tanda objek ke bucket tujuan	Penandaan	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">RestoreObject</a>	Berikan izin untuk memulihkan salinan arsip suatu objek kembali ke Amazon S3	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SubmitMultiRegionAccessPointRoutes</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan pembaruan konfigurasi rute untuk Titik Akses Multi-Wilayah	Tulis	<a href="#">multiregionaccesspoint*</a>	<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:TlsVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">accessgrant</a>  <a href="#">accessgrantsinstance</a>  <a href="#">accessgrantslocation</a>  <a href="#">storageelbgroup</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">accessgrant</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">accessgrantsinstance</a>		
			<a href="#">accessgrantslocation</a>		
			<a href="#">storageelasticsearchgroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureversion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessGrantsLocation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lokasi Access Grants	Tulis	<a href="#">accessgrantslocation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateJobPriority</a>	Berikan izin untuk memperbaiki prioritas tugas yang ada	Tulis	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3:RequestJobPriority</a> <a href="#">s3:ExistingJobPriority</a> <a href="#">s3:ExistingJobOperation</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateJob Status</a>	Berikan izin untuk memperbaiki status untuk tugas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>s3:authType</u></a> <a href="#"><u>s3:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3:TIsversion</u></a> <a href="#"><u>s3:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3:ExistingJobPriority</u></a> <a href="#"><u>s3:ExistingJobOperation</u></a> <a href="#"><u>s3:JobSuspendedCause</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateStorageLensGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup Lensa Penyimpanan S3 yang ada	Tulis	<a href="#">storageelensgroup*</a>	<a href="#">s3:authType</a> <a href="#">s3:ResourceAccount</a> <a href="#">s3:signatureAge</a> <a href="#">s3:signatureVersion</a> <a href="#">s3:TIsversion</a> <a href="#">s3:x-amz-content-sha256</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">accesspoint</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:accesspoint/\${AccessPointName}	
<a href="#">bucket</a>	arn:\${Partition}:s3:::\${BucketName}	
<a href="#">object</a>	arn:\${Partition}:s3:::\${BucketName}/\${ObjectName}	
<a href="#">job</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:job/\${JobId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">storagele nsconfigu ration</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:storage-lens/\${ConfigId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">storagele nsgroup</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:storage-lens-group/\${Name}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">objectlam bdaaccess point</a>	arn:\${Partition}:s3-object-lambda:\${Region}:\${Account}:accesspoint/\${AccessPointName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">multiregionaccesspoint</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Account}:accesspoint/\${AccessPointAlias}	
<a href="#">multiregionaccesspointrequeststart</a>	arn:\${Partition}:s3:us-west-2:\${Account}:async-request/mrap/\${Operation}/\${Token}	
<a href="#">accessgrantsinstance</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:access-grants/default	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">accessgrantslocation</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:access-grants/default/location/\${Token}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>
<a href="#">accessgrant</a>	arn:\${Partition}:s3:\${Region}:\${Account}:access-grants/default/grant/\${Token}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>

## Kunci syarat untuk Amazon S3

Amazon S3 menentukan kunci kondisi berikut ini yang dapat digunakan dalam elemen `Condition` kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">s3:AccessGrantsInstanceArn</a>	Memfilter akses dengan akses memberikan contoh ARN	ARN
<a href="#">s3:AccessPointNetworkOrigin</a>	Filter akses berdasarkan asal jaringan (Internet atau VPC)	String
<a href="#">s3:DataAccessPointAccount</a>	Memfilter akses dengan ID AWS Akun yang memiliki titik akses	String
<a href="#">s3:DataAccessPointArn</a>	Filter akses berdasarkan titik akses Amazon Resource Name (ARN)	ARN
<a href="#">s3:ExistingJobOperation</a>	Filter akses untuk memperbarui prioritas tugas berdasarkan operasi	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">s3:ExistingJobPriority</a>	Filter akses untuk membatalkan tugas yang ada berdasarkan rentang prioritas	Numerik
<a href="#">s3:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a>	Filter akses berdasarkan kunci dan nilai tanda objek yang ada	String
<a href="#">s3:InventoryAccessibleOptionalFields</a>	Memfilter akses dengan membatasi bidang metadata opsional mana yang dapat ditambahkan pengguna saat mengonfigurasi laporan Inventaris S3	ArrayOfString
<a href="#">s3:JobSuspendedCause</a>	Filter akses berdasarkan penyebab tugas tertentu yang ditangguhkan (misalnya, AWAITING_CONFIRMATION) untuk membatalkan tugas yang ditangguhkan	String
<a href="#">s3:RequestJobOperation</a>	Filter akses untuk membuat tugas berdasarkan operasi	String
<a href="#">s3:RequestJobPriority</a>	Filter akses untuk membuat tugas baru berdasarkan rentang prioritas	Numerik
<a href="#">s3:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a>	Filter akses berdasarkan kunci dan nilai tanda yang akan ditambahkan ke objek	String
<a href="#">s3:RequestObjectTagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang akan ditambahkan ke objek	ArrayOfString
<a href="#">s3:ResourceAccount</a>	Memfilter akses oleh Akun AWS ID pemilik sumber daya	String
<a href="#">s3:TlsVersion</a>	Akses filter oleh versi TLS yang digunakan oleh klien	Numerik
<a href="#">s3:authType</a>	Filter akses berdasarkan metode autentikasi	String
<a href="#">s3:delimiter</a>	Filter akses berdasarkan parameter pembatas	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">s3:locati onconstraint</a>	Filter akses berdasarkan Wilayah tertentu	String
<a href="#">s3:max-keys</a>	Memfilter akses dengan jumlah maksimum kunci yang dikembalikan dalam ListBucket permintaan	Numerik
<a href="#">s3:object-lock- legal-hold</a>	Filter akses berdasarkan status legal hold objek	String
<a href="#">s3:object-lock- mode</a>	Filter akses berdasarkan mode retensi objek (COMPLIAN CE atau GOVERNANCE)	String
<a href="#">s3:object-lock- remaining-re tention-days</a>	Filter akses berdasarkan sisa hari retensi objek	Numerik
<a href="#">s3:object-lock- retain-until-date</a>	Filter akses berdasarkan objek yang dipertahankan sampai tanggal	Tanggal
<a href="#">s3:prefix</a>	Filter akses berdasarkan prefiks nama kunci	String
<a href="#">s3:signatureAge</a>	Filter akses berdasarkan usia tanda tangan permintaan dalam milidetik	Numerik
<a href="#">s3:signat ureversion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi AWS Signature yang digunakan pada permintaan	String
<a href="#">s3:versionid</a>	Filter akses berdasarkan versi objek tertentu	String
<a href="#">s3:x-amz-acl</a>	Memfilter akses dengan ACL kalengan di header permintaan x-amz-acl	String
<a href="#">s3:x-amz- content-sha256</a>	Filter akses berdasarkan konten yang belum ditandata ngani dalam bucket Anda	String
<a href="#">s3:x-amz-copy- source</a>	Filter akses dengan bucket sumber penyalinan, prefiks, atau objek dalam permintaan objek salin	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">s3:x-amz-grant-full-control</a>	Memfilter akses dengan x-amz-grant-full header -control (kontrol penuh)	String
<a href="#">s3:x-amz-grant-read</a>	Memfilter akses dengan header x-amz-grant-read (akses baca)	String
<a href="#">s3:x-amz-grant-read-acp</a>	Memfilter akses oleh header x-amz-grant-read -acp (baca izin untuk ACL)	String
<a href="#">s3:x-amz-grant-write</a>	Memfilter akses dengan header x-amz-grant-write (akses tulis)	String
<a href="#">s3:x-amz-grant-write-acp</a>	Memfilter akses oleh header x-amz-grant-write -acp (tulis izin untuk ACL)	String
<a href="#">s3:x-amz-metadata-directive</a>	Filter akses berdasarkan perilaku metadata objek (COPY atau REPLACE) saat objek disalin	String
<a href="#">s3:x-amz-object-ownership</a>	Filter akses berdasarkan Kepemilikan Object	String
<a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption</a>	Filter akses berdasarkan enkripsi server-side	String
<a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption-aws-kms-key-id</a>	Memfilter akses oleh CMK yang dikelola pelanggan AWS KMS untuk enkripsi sisi server	ARN
<a href="#">s3:x-amz-server-side-encryption-customer-algorithm</a>	Filter akses berdasarkan algoritma tertentu pelanggan untuk enkripsi server-side	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">s3:x-amz-storage-class</a>	Filter akses berdasarkan kelas penyimpanan	String
<a href="#">s3:x-amz-website-redirect-location</a>	Filter akses berdasarkan lokasi pengalihan situs web tertentu untuk bucket yang dikonfigurasi sebagai situs web statis	String

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon S3 Express

Amazon S3 Express (awalan layanan:s3express) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3 Express](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 Express](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon S3 Express](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3 Express

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBucket</a>	Berikan izin untuk membuat ember baru	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		
				<a href="#">s3express:authType</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#"><u>s3express</u></a> <a href="#"><u>:Location</u></a> <a href="#"><u>Name</u></a>  <a href="#"><u>s3express</u></a> <a href="#"><u>:Resource</u></a> <a href="#"><u>Account</u></a>  <a href="#"><u>s3express</u></a> <a href="#"><u>:signatur</u></a> <a href="#"><u>eversion</u></a>  <a href="#"><u>s3express</u></a> <a href="#"><u>:TlsVersi</u></a> <a href="#"><u>on</u></a>  <a href="#"><u>s3express</u></a> <a href="#"><u>:x-amz-</u></a> <a href="#"><u>content-</u></a> <a href="#"><u>sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSession</a>	Memberikan izin untuk Membuat token Sesi yang digunakan untuk API objek seperti PutObject, GetObject, dll	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3express:authType</a> <a href="#">s3express:ResourceAccount</a> <a href="#">s3express:SessionMode</a> <a href="#">s3express:signatureAge</a> <a href="#">s3express:signatureVersion</a> <a href="#">s3express:TlsVersion</a> <a href="#">s3express:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteBucket</a>	Berikan izin untuk menghapus ember yang namanya tercantum dalam URI	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun
				<a href="#">s3express:authType</a> <a href="#">s3express:ResourceAccount</a> <a href="#">s3express:signatureversion</a> <a href="#">s3express:TlsVersion</a> <a href="#">s3express:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan pada ember yang ditentukan	Manajemer izin	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3express:authType</a> <a href="#">s3express:ResourceAccount</a> <a href="#">s3express:signatureversion</a> <a href="#">s3express:TlsVersion</a> <a href="#">s3express:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kebijakan dari ember yang ditentukan	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#"><u>s3express:authType</u></a> <a href="#"><u>s3express:ResourceAccount</u></a> <a href="#"><u>s3express:signatureversion</u></a> <a href="#"><u>s3express:TlsVersion</u></a> <a href="#"><u>s3express:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAllMyDirectoryBuckets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua bucket direktori yang dimiliki oleh pengirim permintaan yang diautentikasi	Daftar		<a href="#">s3express:authType</a>  <a href="#">s3express:ResourceAccount</a>  <a href="#">s3express:signatureversion</a>  <a href="#">s3express:TlsVersion</a>  <a href="#">s3express:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk menambah atau mengganti kebijakan ember pada sebuah ember	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3express:authType</a> <a href="#">s3express:ResourceAccount</a> <a href="#">s3express:signatureversion</a> <a href="#">s3express:TlsVersion</a> <a href="#">s3express:x-amz-content-sha256</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 Express

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">bucket</a>	arn:\${Partition}:s3express:\${Region} : \${Account}:bucket/\${BucketName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon S3 Express

Amazon S3 Express mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:LocationName</a>	Memfilter akses berdasarkan ID Zona Ketersediaan tertentu	String
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:Resource</a> <a href="#">Account</a>	Filter akses berdasarkan sumber daya pemilik Akun AWS ID	String
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:SessionMode</a>	Memfilter akses berdasarkan izin yang diminta oleh <code>CreateSession</code> API, seperti <code>ReadOnly</code> dan <code>ReadWrite</code>	String
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:TlsVersion</a>	Akses filter oleh versi TLS yang digunakan oleh klien	Numerik
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:authType</a>	Filter akses berdasarkan metode autentikasi	String
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:signatureAge</a>	Filter akses berdasarkan usia tanda tangan permintaan dalam milidetik	Numerik



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">s3express</a> <a href="#">:signatureversion</a>	Memfilter akses oleh Versi AWS Tanda Tangan yang digunakan pada permintaan	String
<a href="#">s3express:x-amz-content-sha256</a>	Memfilter akses berdasarkan konten yang tidak ditandatangani di bucket	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon S3 Glacier

Amazon S3 Glacier (awalan layanan: `glacier`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3 Glacier](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 Glacier](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon S3 Glacier](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3 Glacier

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortMultipartUpload</a>	Memberikan izin untuk membatalkan unggahan multibagian yang diidentifikasi oleh ID unggahan	Tulis	<a href="#">vault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortVaultLock</a>	Memberikan izin untuk membatalkan proses penguncian vault jika kunci vault tidak dalam keadaan Terkunci	Manajemer izin	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">AddTagsToVault</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag yang ditentukan ke lemari besi	Penandaan	<a href="#">vault*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CompleteMultipartUpload</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan proses upload multibagian	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">CompleteVaultLock</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan proses penguncian vault	Manajemer izin	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">CreateVault</a>	Memberikan izin untuk membuat brankas baru dengan nama yang ditentukan	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">DeleteArchive</a>	Memberikan izin untuk menghapus arsip dari vault	Tulis	<a href="#">vault*</a>	<a href="#">glacier:ArchiveAgeInDays</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVault</a>	Memberikan izin untuk menghapus vault	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">DeleteVaultAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan akses yang terkait dengan vault yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">DeleteVaultNotifications</a>	Memberikan izin untuk menghapus set konfigurasi notifikasi untuk vault	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">DescribeJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan yang sebelumnya dimulai	Baca	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">DescribeVault</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang brankas	Baca	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">GetDataRetrievalPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan pengambilan data	Baca			
<a href="#">GetJobOutput</a>	Memberikan izin untuk mengunduh output dari pekerjaan yang ditentukan	Baca	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">GetVaultAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil sub-sumber daya kebijakan akses yang ditetapkan pada vault	Baca	<a href="#">vault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVaultLock</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut dari sub sumber daya kunci-kebijakan yang ditetapkan pada vault yang ditentukan	Baca	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">GetVaultNotifications</a>	Memberikan izin untuk mengambil set sub sumber daya konfigurasi notifikasi di vault	Baca	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">InitiateJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan dari jenis yang ditentukan	Tulis	<a href="#">vault*</a>	<a href="#">glacier:ArchiveAgeInDays</a>	
<a href="#">InitiateMultiPartUpload</a>	Memberikan izin untuk memulai unggahan multibagian	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">InitiateVaultLock</a>	Memberikan izin untuk memulai proses penguncian vault	Manajemen izin	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan untuk brankas yang sedang berlangsung dan pekerjaan yang baru saja selesai	Daftar	<a href="#">vault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMultiPartUploads</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan unggahan multibagian yang sedang berlangsung untuk vault yang ditentukan	Daftar	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">ListParts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan bagian-bagian arsip yang telah diunggah dalam unggahan multibagian tertentu	Daftar	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">ListProvisionedCapacity</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kapasitas yang disediakan untuk yang ditentukan Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTagsForVault</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag yang dilampirkan ke vault	Daftar	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">ListVaults</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua brankas	Daftar			
<a href="#">PurchaseProvisionedCapacity</a>	Memberikan izin untuk membeli unit kapasitas yang disediakan untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">RemoveTagsFromVault</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari kumpulan tag yang dilampirkan ke vault	Penandaan	<a href="#">vault*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetDataRetrievalPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengatur dan kemudian memberlakukan kebijakan pengambilan data di wilayah yang ditentukan dalam permintaan PUT	Manajemen izin			
<a href="#">SetVaultAccessPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi kebijakan akses untuk vault; akan menimpa kebijakan yang ada	Manajemen izin	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">SetVaultNotifications</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi notifikasi vault	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">UploadArchive</a>	Memberikan izin untuk mengunggah arsip ke vault	Tulis	<a href="#">vault*</a>		
<a href="#">UploadMultiPart</a>	Memberikan izin untuk mengunggah bagian dari arsip	Tulis	<a href="#">vault*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 Glacier

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vault</a>	arn:\${Partition}:glacier:\${Region}:\${Account}:vaults/\${VaultName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon S3 Glacier

Amazon S3 Glacier mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">glacier:ArchiveAgeInDays</a>	Memfilter akses berdasarkan berapa lama arsip disimpan di lemari besi, dalam beberapa hari	String
<a href="#">glacier:ResourceTag/</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditentukan pelanggan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Object Lambda

Amazon S3 Object Lambda (awalan layanan: `s3-object-lambda`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:



- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Object Lambda](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 Object Lambda](#)
- [Kunci kondisi untuk Object Lambda](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Object Lambda

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya di tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan tersebut di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortMultiPartUpload</a>	Berikan izin untuk membatalkan unggahan multibagian	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>	
				<a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>	
				<a href="#">s3-object-lambda:TLsVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObject</a>	Berikan izin untuk menghapus objek versi nol dan masukkan penanda hapus, yang menjadi versi objek saat ini	Tulis	<a href="#">objectlam</a> <a href="#">bdaaccess</a> <a href="#">point*</a>	<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TsVersion</a>	
<a href="#">DeleteObjectTagging</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya penandaan untuk menghapus seluruh tanda yang ditetapkan dari objek yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">objectlam</a> <a href="#">bdaaccess</a> <a href="#">point*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TruncatedVersion</a>	
<a href="#">DeleteObjectVersion</a>	Berikan izin untuk menghapus versi tertentu dari sebuah objek	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a> <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">DeleteObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk menghapus seluruh tanda yang ditetapkan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Penandaan	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a> <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">GetObject</a>	Berikan izin untuk mengambil objek dari Amazon S3	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">GetObjectAcl</a>	Berikan izin untuk mengembalikan daftar kontrol akses (ACL) dari suatu objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrIsVersion</a>	
<a href="#">GetObjectLegalHold</a>	Berikan izin untuk mendapatkan status Legal Hold objek saat ini	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TruncatedVersion</a>	
<a href="#">GetObjectRetention</a>	Berikan izin untuk mengambil pengaturan penyimpanan untuk suatu objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">GetObjectTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan serangkaian tanda dari sebuah objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrIsVersion</a>	
<a href="#">GetObjectVersion</a>	Berikan izin untuk mengambil versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a> <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">GetObjectVersionAcl</a>	Berikan izin untuk mengembalikan daftar kontrol akses (ACL) versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a> <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">GetObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan tanda yang ditetapkan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a> <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">ListBucket</a>	Berikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua objek dalam ember Amazon S3 (hingga 1000)	Daftar	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TruncatedVersion</a>	
<a href="#">ListBucketMultipartUploads</a>	Berikan izin untuk mencantumkan unggahan multibagian yang sedang berlangsung	Daftar	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">ListBucketVersions</a>	Berikan izin untuk mencantumkan metadata tentang semua versi objek dalam ember Amazon S3	Daftar	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">ListMulti partUploadParts</a>	Berikan izin untuk mencantumkan bagian-bagian yang telah diunggah untuk unggahan multibagian tertentu	Daftar	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">PutObject</a>	Berikan izin untuk menambahkan objek ke ember	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a>	
<a href="#">PutObjectAcl</a>	Berikan izin untuk mengatur izin daftar kontrol akses (ACL) untuk objek baru atau yang sudah ada di ember S3	Manajemer izin	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TagsVersion</a>	
<a href="#">PutObjectLegalHold</a>	Berikan izin untuk menerapkan konfigurasi Legal Hold pada objek yang ditentukan	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">PutObjectRetention</a>	Berikan izin untuk menempatkan konfigurasi Retensi Objek pada sebuah objek	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">PutObject Tagging</a>	Berikan izin untuk menetapkan tag-set yang diberikan pada sebuah objek yang sudah ada dalam ember	Penandaan	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">PutObjectVersionAcl</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya acl untuk mengatur izin daftar kontrol akses (ACL) untuk objek yang sudah ada di dalam ember	Manajemer izin	<a href="#">objectlam</a> <a href="#">bdaaccess</a> <a href="#">point*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a> <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">PutObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk menetapkan tag-set yang diberikan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Penandaan	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a>  <a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	
<a href="#">RestoreObject</a>	Berikan izin untuk memulihkan salinan arsip suatu objek kembali ke Amazon S3	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a>  <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>  <a href="#">s3-object-lambda:TrlsVersion</a>	
<a href="#">WriteGetObjectResponse</a>	Memberikan izin untuk menyediakan data untuk GetObject permintaan yang dikirim ke S3 Object Lambda	Tulis	<a href="#">objectlambdaaccesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-object-lambda:authenticationType</a> <a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a> <a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 Object Lambda

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">objectlambdaaccesspoint</a>	arn:\${Partition}:s3-object-lambda:\${Region}:\${Account}:accesspoint/\${AccessPointName}	

## Kunci kondisi untuk Object Lambda

Object Lambda berikut ini menjelaskan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">s3-object-lambda:TLSVersion</a>	Akses filter oleh versi TLS yang digunakan oleh klien	Numerik
<a href="#">s3-object-lambda:authType</a>	Filter akses berdasarkan metode autentikasi	String
<a href="#">s3-object-lambda:signatureAge</a>	Filter akses berdasarkan usia tanda tangan permintaan dalam milidetik	Numerik
<a href="#">s3-object-lambda:versionid</a>	Filter akses berdasarkan versi objek tertentu	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon S3 di Outposts

Amazon S3 di Outposts (awalan layanan:s3-outposts) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3 di Outposts](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 di Outposts](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon S3 di Outposts](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon S3 di Outposts

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortMultipartUpload</a>	Berikan izin untuk membatalkan unggahan multibagian	Tulis	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ts:signatureversion</a> <a href="#">s3-outposts</a> <a href="#">ts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">CreateAccessPoint</a>	Berikan izin untuk membuat titik akses baru	Tulis	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">CreateBucket</a>	Berikan izin untuk membuat ember baru	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">CreateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir baru	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccessPoint</a>	Berikan izin untuk menghapus titik akses yang disebutkan dalam URI	Tulis	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteAccessPointPolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan pada titik akses yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteBucket</a>	Berikan izin untuk menghapus ember yang namanya tercantum dalam URI	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authentication</a> <a href="#">s3-outposts:signature</a> <a href="#">s3-outposts:signatureversion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk menghapus kebijakan pada ember yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir yang dinamai dalam URI	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObject</a>	Berikan izin untuk menghapus objek versi nol dan masukkan penanda hapus, yang menjadi versi objek saat ini	Tulis	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signature</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun
				<a href="#">ureversio</a> <a href="#">n</a> <a href="#">s3-</a> <a href="#">outpos</a> <a href="#">ts:x-amz-</a> <a href="#">content-s</a> <a href="#">ha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObjectTagging</a>	Berikan izin untuk menggunakan sub-sumber daya penandaan untuk menghapus seluruh tanda yang ditetapkan dari objek yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureversion</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">DeleteObjectVersion</a>	Berikan izin untuk menghapus versi tertentu dari sebuah objek	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#"><u>s3-outposts:DataAccessPointAccount</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:DataAccessPointArn</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:authType</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:signatureVersion</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<u>s3-</u> <u>outpos</u> <u>ts:versio</u> <u>nid</u>  <u>s3-</u> <u>outpos</u> <u>ts:x-amz-</u> <u>content-s</u> <u>ha256</u>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk menghapus seluruh tanda yang ditetapkan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Penandaan	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
				<a href="#"><u>ts:signatureAge</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:signatureversion</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:versionid</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-content-sha256</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccessPoint</a>	Berikan izin untuk mengembalikan informasi konfigurasi tentang titik akses yang ditentukan	Baca		<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>  <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>  <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>  <a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetAccessPointPolicy</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kebijakan titik akses terkait dengan titik akses yang ditentukan	Baca	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>  <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>  <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>  <a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts</a> <a href="#">ts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucket</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan konfigurasi bucket yang terkait dengan bucket Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts</a> <a href="#">ts:authType</a> <a href="#">s3-outposts</a> <a href="#">ts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts</a> <a href="#">ts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts</a> <a href="#">ts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kebijakan dari ember yang ditentukan	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun
				<a href="#">s3-outposts:authenticate</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetBucketTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan rangkaian tanda yang terkait dengan ember Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authentication</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetBucketVersioning</a>	Berikan izin untuk mengembalikan kondisi versi ember Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun
				<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLifecycleConfiguration</a>	Berikan izin untuk mengembalikan informasi konfigurasi siklus hidup yang ditetapkan pada ember Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObject</a>	Berikan izin untuk mengambil objek dari Amazon S3	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>  <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>  <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>  <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a>  <a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:signatureversion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan serangkaian tanda dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>  <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>  <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>  <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a>  <a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:signatureversion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">GetObjectVersion</a>	Berikan izin untuk mengambil versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>  <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>  <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>  <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a>  <a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<u>s3-</u> <u>outpos</u> <u>ts:signat</u> <u>ureversio</u> <u>n</u>  <u>s3-</u> <u>outpos</u> <u>ts:versio</u> <u>nid</u>  <u>s3-</u> <u>outpos</u> <u>ts:x-amz-</u> <u>content-s</u> <u>ha256</u>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetObjectVersionForReplication</a>	Memberikan izin untuk mereplikasi objek dan objek yang tidak terenkripsi yang dienkripsi dengan SSE-KMS	Baca	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk mengembalikan tanda yang ditetapkan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Baca	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>  <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>  <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>  <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a>  <a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
				<a href="#">ts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureversion</a>  <a href="#">s3-outposts:versionid</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetReplicationConfiguration</a>	Berikan izin untuk mendapatkan informasi konfigurasi replikasi yang ditetapkan pada ember Amazon S3	Baca	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAccessPoints</a>	Berikan izin untuk mencantumkan poin akses	Daftar		<a href="#">s3-outposts:authenticate</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListBucket</a>	Berikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua objek dalam ember Amazon S3 (hingga 1000)	Daftar	<a href="#">accesspoint*</a> <a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>	
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>	
				<a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>	
				<a href="#">s3-outposts:authType</a>	
				<a href="#">s3-outposts:delimiter</a>	
				<a href="#">s3-outposts:max-keys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:prefix</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureversion</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListBucketMultipartUploads</a>	Berikan izin untuk mencantumkan unggahan multibagian yang sedang berlangsung	Daftar	<a href="#">accesspoint*</a>  <a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun
				<a href="#"><u>s3-outposts:DataAccessPointAccount</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:DataAccessPointArn</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:authType</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:signatureAge</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:signatureVersion</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBucketVersions</a>	Berikan izin untuk mencantumkan metadata tentang semua versi objek dalam ember Amazon S3	Daftar	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:delimiter</a> <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">ts:max-keys</a> <a href="#">s3-outposts:prefix</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListEndpoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar titik akhir	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMulti partUploadParts</a>	Berikan izin untuk mencantumkan bagian-bagian yang telah diunggah untuk unggahan multibagian tertentu	Daftar	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signature</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListOutpostsWithS3</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pos terdepan dengan kapasitas S3	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRegionalBuckets</a>	Berikan izin untuk mencantumkan semua ember yang dimiliki oleh pengirim permintaan yang diautentikasi	Daftar		<a href="#">s3-outposts:authenticate</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">ListSharedEndpoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar titik akhir bersama	Daftar			
<a href="#">PutAccessPointPolicy</a>	Berikan izin untuk mengaitkan kebijakan akses dengan titik akses yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">accesspoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketPolicy</a>	Berikan izin untuk menambah atau mengganti kebijakan ember pada sebuah ember	Manajemen izin	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketTagging</a>	Berikan izin untuk menambahkan serangkaian tanda ke ember Amazon S3 yang ada	Penandaan	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:authenticate</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutBucketVersioning</a>	Berikan izin untuk mengatur status versi ember Amazon S3 yang ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
				<a href="#">s3-outposts:authenticate</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutLifecycleConfiguration</a>	Berikan izin untuk membuat konfigurasi siklus hidup baru untuk ember atau mengganti konfigurasi siklus hidup yang sudah ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>  <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a>  <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">PutObject</a>	Berikan izin untuk menambahkan objek ke ember	Tulis	<a href="#">object*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3-outposts:RequestObjectTagKeys</a> <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>ts:authType</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:signatureAge</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:signatureVersion</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-acl</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-content-sha256</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-copy-source</u></a> <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>metadata-directive</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts</u></a> <a href="#"><u>ts:x-amz-server-side-encryption</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts</u></a> <a href="#"><u>ts:x-amz-storage-class</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutObjectAcl</a>	Memberikan izin untuk menyetel izin daftar kontrol akses (ACL) untuk objek yang sudah ada di bucket	Manajemen izin	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>ts:signatureAge</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:signatureversion</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-acl</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-content-sha256</u></a>  <a href="#"><u>s3-outposts:x-amz-storage-class</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutObject</a> <a href="#">Tagging</a>	Berikan izin untuk menetapkan tag-set yang diberikan pada sebuah objek yang sudah ada dalam ember	Penandaan	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3-outposts:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:RequestObjectTagsKeys</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutObjectVersionTagging</a>	Berikan izin untuk menetapkan tag-set yang diberikan untuk versi tertentu dari sebuah objek	Penandaan	<a href="#">object*</a>	<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a> <a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a> <a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a> <a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a> <a href="#">s3-outposts:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:RequestObjectTagsKeys</a> <a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:versionId</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutReplicationConfiguration</a>	Berikan izin untuk membuat konfigurasi replikasi baru atau mengganti yang sudah ada	Tulis	<a href="#">bucket*</a>	<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	iam:PassRole
<a href="#">ReplicateDelete</a>	Berikan izin untuk mereplikasi penanda hapus ke ember tujuan	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	
<a href="#">Replicate Object</a>	Berikan izin untuk mereplikasi objek dan tanda objek ke ember tujuan	Tulis	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:authenticate</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-server-side-encryption</a>	
<a href="#">Replicate Tags</a>	Berikan izin untuk mereplikasi tanda objek ke ember tujuan	Penandaan	<a href="#">object*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">s3-outposts:authType</a> <a href="#">s3-outposts:signatureAge</a> <a href="#">s3-outposts:signatureVersion</a> <a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon S3 di Outposts

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">accesspoint</a>	arn:\${Partition}:s3-outposts:\${Region}:\${Account}:outpost/\${OutpostId}/accesspoint/\${AccessPointName}	
<a href="#">bucket</a>	arn:\${Partition}:s3-outposts:\${Region}:\${Account}:outpost/\${OutpostId}/bucket/\${BucketName}	
<a href="#">endpoint</a>	arn:\${Partition}:s3-outposts:\${Region}:\${Account}:outpost/\${OutpostId}/endpoint/\${EndpointId}	
<a href="#">object</a>	arn:\${Partition}:s3-outposts:\${Region}:\${Account}:outpost/\${OutpostId}/bucket/\${BucketName}/object/\${ObjectName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon S3 di Outposts

Amazon S3 di Outposts mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">s3-outposts:AccessPointNetworkOrigin</a>	Filter akses berdasarkan asal jaringan (Internet atau VPC)	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointAccount</a>	Memfilter akses dengan ID AWS Akun yang memiliki titik akses	String
<a href="#">s3-outposts:DataAccessPointArn</a>	Filter akses berdasarkan titik akses Nama Sumber Daya Amazon (ARN)	ARN
<a href="#">s3-outposts:ExistingObjectTag/&lt;key&gt;</a>	Memfilter akses dengan mengharuskan tag objek yang ada memiliki kunci dan nilai tag tertentu	String
<a href="#">s3-outposts:RequestObjectTag/&lt;key&gt;</a>	Memfilter akses dengan membatasi kunci tag dan nilai yang diizinkan pada objek	String
<a href="#">s3-outposts:RequestObjectTagKeys</a>	Memfilter akses dengan membatasi kunci tag yang diizinkan pada objek	String
<a href="#">s3-outposts:authType</a>	Memfilter akses dengan membatasi permintaan masuk ke metode otentikasi tertentu	String
<a href="#">s3-outposts:delimiter</a>	Memfilter akses dengan membutuhkan parameter pembatas	String
<a href="#">s3-outposts:max-keys</a>	Memfilter akses dengan membatasi jumlah maksimum kunci yang dikembalikan dalam ListBucket permintaan	Numerik
<a href="#">s3-outposts:prefix</a>	Filter akses berdasarkan awalan nama kunci	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">s3-outposts:signatureAge</a>	Memfilter akses dengan mengidentifikasi lamanya waktu, dalam milidetik, bahwa tanda tangan valid dalam permintaan yang diautentikasi	Numerik
<a href="#">s3-outposts:signatureversion</a>	Memfilter akses dengan mengidentifikasi versi AWS Tanda Tangan yang didukung untuk permintaan yang diautentikasi	String
<a href="#">s3-outposts:versionid</a>	Filter akses berdasarkan versi objek tertentu	String
<a href="#">s3-outposts:x-amz-acl</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan x-amz-acl header dengan ACL kalengan tertentu dalam permintaan	String
<a href="#">s3-outposts:x-amz-content-sha256</a>	Memfilter akses dengan melarang konten yang tidak ditandatangani di bucket	String
<a href="#">s3-outposts:x-amz-copy-source</a>	Memfilter akses dengan membatasi sumber salinan ke bucket, awalan, atau objek tertentu	String
<a href="#">s3-outposts:x-amz-metadata-directive</a>	Memfilter akses dengan mengaktifkan penegakan perilaku metadata objek (COPY atau REPLACE) saat objek disalin	String
<a href="#">s3-outposts:x-amz-server-side-encryption</a>	Memfilter akses dengan memerlukan enkripsi sisi server	String
<a href="#">s3-outposts:x-amz-storage-class</a>	Filter akses berdasarkan kelas penyimpanan	String



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SageMaker

Amazon SageMaker (awalan layanan: `sagemaker`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SageMaker](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SageMaker](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon SageMaker](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SageMaker

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan entitas garis keturunan (artefak, konteks, tindakan, eksperimen, experiment-trial-component) satu sama lain	Tulis	<a href="#">action*</a>		
			<a href="#">artifact*</a>		
			<a href="#">context*</a>		
			<a href="#">eksperimen_t*</a>		
			<a href="#">eksperimen_t-trial-component*</a>		
<a href="#">AddTags</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa	Pemberian tag	<a href="#">action</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	satu atau beberapa tag untuk sumber daya Amazon yang ditentukan SageMaker		<a href="#">algorithm</a>		
			<a href="#">app</a>		
			<a href="#">app-image-config</a>		
			<a href="#">artifact</a>		
			<a href="#">automl-job</a>		
			<a href="#">cluster</a>		
			<a href="#">code-repository</a>		
			<a href="#">compilation-job</a>		
			<a href="#">context</a>		
			<a href="#">data-quality-job-definition</a>		
			<a href="#">device</a>		
			<a href="#">device-fleet</a>		
			<a href="#">domain</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">edge-deployment-plan</a>		
			<a href="#">edge-packaging-job</a>		
			<a href="#">endpoint</a>		
			<a href="#">endpoint-config</a>		
			<a href="#">experiment</a>		
			<a href="#">experiment-trial</a>		
			<a href="#">experiment-trial-component</a>		
			<a href="#">feature-group</a>		
			<a href="#">flow-definition</a>		
			<a href="#">human-task-ui</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">hyper-parameter-tuning-job</a>		
			<a href="#">image</a>		
			<a href="#">inference-component</a>		
			<a href="#">inference-recommendations-job</a>		
			<a href="#">labeling-job</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-bias-job-definition</a>		
			<a href="#">model-card</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">model-exp</a>		
			<a href="#">lainability-job-definition</a>		
			<a href="#">model-package</a>		
			<a href="#">model-package-group</a>		
			<a href="#">model-quality-job-definition</a>		
			<a href="#">monitoring-schedule</a>		
			<a href="#">notebook-instance</a>		
			<a href="#">pipeline</a>		
			<a href="#">processing-job</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">space</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">studio-lifecycle-config</a>		
			<a href="#">training-job</a>		
			<a href="#">transform-job</a>		
			<a href="#">user-profile</a>		
			<a href="#">workteam</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:TaggingAction</a>	
<a href="#">AssociateTrialComponent</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan komponen uji coba dengan uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial*</a> <a href="#">experiment-trial-component*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDescribeModelPackage</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan satu atau lebih ModelPackages	Baca	<a href="#">model-package*</a>		
<a href="#">BatchGetMetrics</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil metrik yang terkait dengan SageMaker Sumber Daya seperti Pekerjaan Pelatihan atau Komponen Uji Coba. API ini tidak diekspos secara publik pada saat ini, namun admin dapat mengontrol tindakan ini	Baca	<a href="#">experiment-trial-component*</a> <a href="#">training-job*</a>		
<a href="#">BatchGetRecord</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sekumpulan catatan dari satu atau beberapa grup fitur	Baca	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">BatchPutMetrics</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan metrik yang terkait dengan SageMaker Sumber Daya seperti Pekerjaan Pelatihan atau Komponen Uji Coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial-component*</a> <a href="#">training-job*</a>		
<a href="#">CreateAction</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan	Tulis	<a href="#">action*</a>		sagemaker:AddTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAlgorithm</a>	Memberikan izin untuk membuat algoritma	Tulis	<a href="#">algorithm*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateApp</a>	Memberikan izin untuk membuat Aplikasi untuk SageMaker UserProfile atau Space	Tulis	<a href="#">app*</a>		sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:ImageArns</a> <a href="#">sagemaker:ImageVersionArns</a> <a href="#">sagemaker:OwnerUserProfileArn</a> <a href="#">sagemaker:SpaceSharingType</a>	
<a href="#">CreateAppImageConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat AppImageConfig	Tulis	<a href="#">app-image-config*</a>		sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateArtifact</a>	Memberikan izin untuk membuat artefak	Tulis	<a href="#">artifact*</a>		sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAutoMLJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan AutoML	Tulis	<a href="#">automl-job*</a>		iam:PassRole sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAutoMLJobV2</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan AutoML V2	Tulis	<a href="#">automl-job*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster SageMaker HyperPod	Tulis	<a href="#">cluster*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole  sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateCodeRepository</a>	Memberikan izin untuk membuat CodeRepository	Tulis	<a href="#">code-repository*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateCompilationJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan kompilasi	Tulis	<a href="#">compilation-job*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateContext</a>	Memberikan izin untuk membuat konteks	Tulis	<a href="#">context*</a>		sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDataQualityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi pekerjaan kualitas data	Tulis	<a href="#">data-quality-job-definition*</a>		iam:PassRole sagemaker:AddTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:Networksolation</a> <a href="#">sagemaker:OutputKeysKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKeysKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker: VpcSecurityGroups</a>  <a href="#">sagemaker: VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateDeviceFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat armada perangkat	Tulis	<a href="#">device-fleet*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDomain</a>	Memberikan izin untuk membuat Domain untuk Studio SageMaker	Tulis	<a href="#">domain*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole  iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:AppNetworkAccessType</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a> <a href="#">sagemaker:DomainSharingOutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:ImageArns</a>  <a href="#">sagemaker:ImageVersionArns</a>	
<a href="#">CreateEdgeDeploymentPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat rencana penyebaran tepi	Tulis	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateEdgeDeploymentStage</a>	Memberikan izin untuk membuat tahap penerapan tepi	Tulis	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEdgePackagingJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan pengemasan tepi	Tulis	<a href="#">edge-packaging-job*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole  sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir menggunakan konfigurasi titik akhir yang ditentukan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>  <a href="#">endpoint-config*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateEndpointConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi titik akhir yang dapat digunakan menggunakan layanan hosting Amazon SageMaker	Tulis	<a href="#">endpoint-config*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:AcceleratorTypes</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:ModelArn</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKeysKey</a> <a href="#">sagemaker:ServerlessMaxConcurrency</a> <a href="#">sagemaker:ServerlessMemorySize</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:Networkl solution</a> <a href="#">sagemaker: :VpcSecur ityGroupl ds</a> <a href="#">sagemaker: :VpcSubne ts</a>	
<a href="#">CreateExperiment</a>	Memberikan izin untuk membuat eksperimen	Tulis	<a href="#">experimen t*</a>		sagemaker: AddTags
				<a href="#">aws:Reque stTag/\${T agKey}</a> <a href="#">aws:TagKe ys</a>	
<a href="#">CreateFeatureGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup fitur	Tulis	<a href="#">feature-g roup*</a>		iam:PassR ole  sagemaker: AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:FeatureGroupOnlineStoreKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:FeatureGroupOfflineStoreKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:FeatureGroupOfflineStoreS3Uri</a> <a href="#">sagemaker:FeatureGroupEnableOnlineStore</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:FeatureGroupOfflineStoreConfiguration</a> <a href="#">sagemaker:FeatureGroupDisableGlueTableCreation</a>	
<a href="#">CreateFlowDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi alur, yang mendefinisikan pengaturan untuk alur kerja manusia	Tulis	<a href="#">flow-definition*</a>	<a href="#">iam:PassRole</a> <a href="#">sagemaker:AddTags</a> <a href="#">sagemaker:WorkteamArn</a> <a href="#">sagemaker:WorkteamType</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateHub</a>	Memberikan izin untuk membuat hub	Tulis	<a href="#">hub*</a>		sagemaker: AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHumanTaskUi</a>	Memberikan izin untuk menentukan pengaturan yang akan Anda gunakan untuk antarmuka pengguna alur kerja tinjauan manusia	Tulis	<a href="#">human-task-ui*</a>		sagemaker: AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateHyperParameterTuningJob</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas penyetelan parameter hiper yang dapat diterapkan menggunakan Amazon SageMaker	Tulis	<a href="#">hyper-parameter-tuning-job*</a>		iam:PassRole  sagemaker: AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:FileSystemAccessMode</a> <a href="#">sagemaker:FileSystemDirectoryPath</a> <a href="#">sagemaker:FileSystemId</a> <a href="#">sagemaker:FileSystemType</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTra</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>fficEncryption</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:Networksolation</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:OutputKmsKey</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:VolumeKmsKey</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:VpcSecurityGroups</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:VpcSubnets</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateImage</a>	Memberikan izin untuk membuat Gambar SageMaker	Tulis	<a href="#">image*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateImageVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat SageMaker ImageVersion	Tulis	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">CreateInferenceComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen inferensi pada titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		sagemaker:AddTags
			<a href="#">inference-component*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:ModelArn</a>	
<a href="#">CreateInferenceExperiment</a>	Memberikan izin untuk membuat eksperimen inferensi	Tulis	<a href="#">inference-experiment*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateInferenceRecommendationsJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan rekomendasi inferensi	Tulis	<a href="#">inference-recommendations-job*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLabelingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pelabelan . Pekerjaan pelabelan mengambil data yang tidak berlabel dan menghasilkan data berlabel sebagai output, yang dapat digunakan untuk model pelatihan SageMaker	Tulis	<a href="#">labeling-job*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:WorkteamArn</a> <a href="#">sagemaker:WorkteamType</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKeysKey</a> <a href="#">sagemaker:OutputKeysKey</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateLinageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan grup silsilah	Tulis			
<a href="#">CreateModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model di Amazon SageMaker. Dalam permintaan, Anda menentukan nama untuk model dan menjelaskan satu atau beberapa kontainer	Tulis	<a href="#">model*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:NetworkSolution</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateModelBiasJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi pekerjaan bias model	Tulis	<a href="#">model-bias-job-definition*</a>		iam:PassRole sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:Networksolation</a> <a href="#">sagemaker:OutputKeysKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKeysKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateModelCard</a>	Memberikan izin untuk membuat kartu model	Tulis	<a href="#">model-card*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateModelCardExportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan ekspor untuk kartu model	Tulis	<a href="#">model-card*</a>		
<a href="#">CreateModelCapabilityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi pekerjaan model yang dapat dijelaskan	Tulis	<a href="#">model-explainability-job-definition*</a>		iam:PassRole sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:NetworkIsolation</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:<u>VpcSecurityGroups</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>VpcSubnets</u></a>	
<a href="#">CreateModelPackage</a>	Memberikan izin untuk membuat ModelPackage	Tulis	<a href="#">model-package</a> <a href="#">model-package-group</a>		sagemaker: <u>AddTags</u>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">sagemaker:ModelApprovalStatus</a>  <a href="#">sagemaker:CustomerMetadataProperties/\${MetadataKey}</a>	
<a href="#">CreateModelPackageGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat ModelPackageGroup	Tulis	<a href="#">model-package-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateModelQualityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk membuat definisi pekerjaan kualitas model	Tulis	<a href="#">model-quality-job-definition*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:Networksolation</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker: VpcSecurityGroups</a>  <a href="#">sagemaker: VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateMonitoringSchedule</a>	Memberikan izin untuk membuat jadwal pemantauan	Tulis	<a href="#">monitoring-schedule*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:Networksolation</a> <a href="#">sagemaker:OutputKeysKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKeysKey</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker: VpcSecurityGroups</a>  <a href="#">sagemaker: VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateNotebookInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance SageMaker notebook Amazon. Instans notebook adalah instans Amazon EC2 yang berjalan pada Notebook Jupyter	Tulis	<a href="#">notebook-instance*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:AcceleratorTypes</a> <a href="#">sagemaker:DirectInternetAccess</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:MinimumInstanceMetadataServiceVersion</a> <a href="#">sagemaker:RootAccess</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>	
<a href="#">CreateNotebookInstanceLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi siklus hidup instance notebook yang dapat digunakan menggunakan Amazon SageMaker	Tulis	<a href="#">notebook-instance-lifecycle-config*</a>		
<a href="#">CreatePipeline</a>	Memberikan izin untuk membuat pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePreSignedDomainUrl</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan URL yang dapat Anda gunakan dari browser Anda untuk terhubung ke Domain seperti yang AuthMode ditentukan UserProfile saat 'IAM'	Tulis	<a href="#">user-profile*</a>		
<a href="#">CreatePreSignedNotebookInstanceUrl</a>	Memberikan izin untuk membuat URL yang dapat Anda gunakan dari browser untuk menyambung ke Instans Notebook	Tulis	<a href="#">notebook-instance*</a>		
<a href="#">CreateProcessingJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pemrosesan. Setelah pemrosesan selesai, Amazon SageMaker menyimpan artefak yang dihasilkan dan output opsional lainnya ke lokasi Amazon S3 yang Anda tentukan	Tulis	<a href="#">processing-job*</a>		iam:PassRole  sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:NetworkSolution</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a> <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a>	
<a href="#">CreateProject</a>	Memberikan izin untuk membuat Proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateSharedModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat model bersama dalam aplikasi SageMaker Studio	Tulis	<a href="#">shared-model*</a>		
<a href="#">CreateSpace</a>	Memberikan izin untuk membuat Spasi untuk Domain SageMaker	Tulis	<a href="#">space*</a>		sagemaker:AddTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:ImageArns</a> <a href="#">sagemaker:ImageVersionArns</a> <a href="#">sagemaker:OwnerUserProfileArn</a> <a href="#">sagemaker:SpaceSharingType</a>	
<a href="#">CreateStudioLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk membuat Konfigurasi Siklus Hidup Studio yang dapat diterapkan menggunakan Amazon SageMaker	Tulis	<a href="#">studio-lifecycle-config*</a>		sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTrainingJob</a>	<p>Memberikan izin untuk memulai pekerjaan pelatihan model. Setelah pelatihan selesai, Amazon SageMaker menyimpan artefak model yang dihasilkan dan output opsional lainnya ke lokasi Amazon S3 yang Anda tentukan</p>	<p>Tulis</p>	<p><a href="#">training-job*</a></p>	<p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p> <p><a href="#">sagemaker:FileSystemAccessMode</a></p> <p><a href="#">sagemaker:FileSystemDirectoryPath</a></p> <p><a href="#">sagemaker:FileSystemId</a></p> <p><a href="#">sagemaker:FileSystemType</a></p>	<p>iam:PassRole</p> <p>sagemaker:AddTags</p>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>sagemaker:InstanceTypes</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:Networksolution</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:OutputKmsKey</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:VolumeKmsKey</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:VpcSecurityGroups</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>sagemaker:VpcSubnets</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:KeepAlivePeriod</u></a> <a href="#"><u>sagemaker:EnableRemoteDebug</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTransformJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan transformasi. Setelah hasil diperoleh, Amazon SageMaker menyimpannya ke lokasi Amazon S3 yang Anda tentukan	Tulis	<a href="#">transform-job*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:ModelArn</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a>	sagemaker:AddTags
<a href="#">CreateTrial</a>	Memberikan izin untuk membuat uji coba	Tulis	<a href="#">experiment*</a> <a href="#">experiment-trial*</a>		sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTrialComponent</a>	Memberikan izin untuk membuat komponen uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial-component*</a>		sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUserProfile</a>	Memberikan izin UserProfile untuk membuat Domain SageMaker	Tulis	<a href="#">user-profile*</a>		iam:PassRole sagemaker:AddTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:DomainSharingOutputKmsKeys</a> <a href="#">sagemaker:ImageArns</a> <a href="#">sagemaker:ImageVersionArns</a>	
<a href="#">CreateWorkforce</a>	Memberikan izin untuk membuat tenaga kerja	Tulis	<a href="#">workforce*</a> <a href="#">-</a>		sagemaker:AddTags



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWorkteam</a>	Memberikan izin untuk membuat tim kerja	Tulis	<a href="#">workteam*</a>		sagemaker:AddTags
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan	Tulis	<a href="#">action*</a>		
<a href="#">DeleteAlgorithm</a>	Memberikan izin untuk menghapus algoritma	Tulis	<a href="#">algorithm*</a>		
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus Aplikasi	Tulis	<a href="#">app*</a>	<a href="#">sagemaker:OwnerUserProfileArn</a> <a href="#">sagemaker:SpaceSharingType</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAppImageConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus AppImageConfig	Tulis	<a href="#">app-image-config*</a>		
<a href="#">DeleteArtifact</a>	Memberikan izin untuk menghapus artefak	Tulis	<a href="#">artifact*</a>		
<a href="#">DeleteAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi dari entitas garis keturunan (artefak, konteks, tindakan, eksperimen,) ke entitas lain experiment-trial-component	Tulis	<a href="#">action*</a>		
			<a href="#">artifact*</a>		
			<a href="#">context*</a>		
			<a href="#">experiment*</a>		
<a href="#">experiment-trial-component*</a>					
<a href="#">DeleteCluster</a>	Memberikan izin untuk menghapus klaster SageMaker HyperPod	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DeleteCodeRepository</a>	Memberikan izin untuk menghapus CodeRepository	Tulis	<a href="#">code-repository*</a>		
<a href="#">DeleteCompilationJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan kompilasi	Tulis	<a href="#">compilation-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteContext</a>	Memberikan izin untuk menghapus konteks	Tulis	<a href="#">context*</a>		
<a href="#">DeleteDataQualityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi pekerjaan kualitas data yang dibuat menggunakan API CreateDataQualityJobDefinition	Tulis	<a href="#">data-quality-job-definition*</a>		
<a href="#">DeleteDeviceFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus armada perangkat	Tulis	<a href="#">device-fleet*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Memberikan izin untuk menghapus Domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteEdgeDeploymentPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus rencana penerapan tepi	Tulis	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>		
<a href="#">DeleteEdgeDeploymentStage</a>	Memberikan izin untuk menghapus tahap penerapan tepi	Tulis	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>		
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir. Amazon SageMaker membebaskan semua sumber daya yang digunakan saat titik akhir dibuat	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEndpointConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi titik akhir yang dibuat menggunakan API. CreateEndpointConfig API DeleteEndpointConfig API hanya menghapus konfigurasi yang ditentukan. Itu tidak menghapus titik akhir apa pun yang dibuat menggunakan konfigurasi	Tulis	<a href="#">endpoint-config*</a>		
<a href="#">DeleteExperiment</a>	Memberikan izin untuk menghapus eksperimen	Tulis	<a href="#">experiment*</a>		
<a href="#">DeleteFeatureGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup fitur	Tulis	<a href="#">feature-group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteFlowDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi aliran yang ditentukan	Tulis	<a href="#">flow-definition*</a>		
<a href="#">DeleteHub</a>	Memberikan izin untuk menghapus hub	Tulis	<a href="#">hub*</a>		
<a href="#">DeleteHubContent</a>	Memberikan izin untuk menghapus konten hub	Tulis	<a href="#">hub-content*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteHumanLoop</a>	Memberikan izin untuk menghapus loop manusia tertentu	Tulis	<a href="#">human-loop*</a>		
<a href="#">DeleteHumanTaskUi</a>	Memberikan izin untuk menghapus antarmuka pengguna tugas manusia yang ditentukan (template tugas pekerja)	Tulis	<a href="#">human-task-ui*</a>		
<a href="#">DeleteHyperParameterTuningJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan penyetelan parameter hiper	Tulis	<a href="#">hyper-parameter-tuning-job*</a>		
<a href="#">DeleteImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus Gambar SageMaker	Tulis	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">DeleteImageVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus SageMaker ImageVersion	Tulis	<a href="#">image-version*</a>		
<a href="#">DeleteInferenceComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen inferensi. Amazon SageMaker membebaskan sumber daya yang dicadangkan saat komponen inferensi dibuat	Tulis	<a href="#">inference-component*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteInferenceExperiment</a>	Memberikan izin untuk menghapus eksperimen inferensi	Tulis	<a href="#">inference-experiment*</a>		
<a href="#">DeleteLineageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan grup silsilah	Tulis			
<a href="#">DeleteModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model yang dibuat menggunakan CreateModel API. DeleteModel API hanya menghapus entri model di Amazon SageMaker yang Anda buat dengan memanggil CreateModel API. Itu tidak menghapus artefak model, kode inferensi, atau peran IAM yang Anda tentukan saat membuat model	Tulis	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">DeleteModelBiasJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi pekerjaan bias model yang dibuat menggunakan API CreateModelBiasJobDefinition	Tulis	<a href="#">model-bias-job-definition*</a>		
<a href="#">DeleteModelCard</a>	Memberikan izin untuk menghapus kartu model	Tulis	<a href="#">model-card*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteModelExplainabilityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi pekerjaan penjelasan model yang dibuat menggunakan API CreateModelExplainabilityJobDefinition	Tulis	<a href="#">model-explainability-job-definition*</a>		
<a href="#">DeleteModelPackage</a>	Memberikan izin untuk menghapus ModelPackage	Tulis	<a href="#">model-package*</a>		
<a href="#">DeleteModelPackageGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus ModelPackageGroup	Tulis	<a href="#">model-package-group*</a>		
<a href="#">DeleteModelPackageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan ModelPackageGroup	Tulis	<a href="#">model-package-group*</a>		
<a href="#">DeleteModelQualityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk menghapus definisi pekerjaan kualitas model yang dibuat menggunakan API CreateModelQualityJobDefinition	Tulis	<a href="#">model-quality-job-definition*</a>		
<a href="#">DeleteMonitoringSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus jadwal pemantauan	Tulis	<a href="#">monitoring-schedule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteNotebookInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance SageMaker notebook Amazon. Sebelum Anda dapat menghapus instance notebook, Anda harus memanggil StopNotebookInstance API	Tulis	<a href="#">notebook-instance*</a>		
<a href="#">DeleteNotebookInstanceLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi siklus hidup instance notebook	Tulis	<a href="#">notebook-instance-lifecycle-config*</a>		
<a href="#">DeletePipeline</a>	Memberikan izin untuk menghapus pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">DeleteProject</a>	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DeleteRecord</a>	Memberikan izin untuk menghapus rekaman dari grup fitur	Tulis	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin AWS Resource Access Manager untuk menghapus kebijakan sumber daya pada SageMaker sumber daya yang mendukung berbagi lintas akun	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSpace</a>	Memberikan izin untuk menghapus Spasi	Tulis	<a href="#">space*</a>	<a href="#">sagemaker:OwnerUserProfileArn</a> <a href="#">sagemaker:SpaceSharingType</a>	
<a href="#">DeleteStudioLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk menghapus Konfigurasi Siklus Hidup Studio	Tulis	<a href="#">studio-lifecycle-config*</a>		
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan tag yang ditentukan dari sumber daya Amazon SageMaker	Pemberian tag	<a href="#">action</a> <a href="#">algorithm</a> <a href="#">app</a> <a href="#">app-image-config</a> <a href="#">artifact</a> <a href="#">automl-job</a> <a href="#">cluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">code-repository</a>		
			<a href="#">compilation-job</a>		
			<a href="#">context</a>		
			<a href="#">data-quality-job-definition</a>		
			<a href="#">device</a>		
			<a href="#">device-fleet</a>		
			<a href="#">domain</a>		
			<a href="#">edge-deployment-plan</a>		
			<a href="#">edge-packing-job</a>		
			<a href="#">endpoint</a>		
			<a href="#">endpoint-config</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">experiment</a>		
			<a href="#">experiment-trial</a>		
			<a href="#">experiment-trial-component</a>		
			<a href="#">feature-group</a>		
			<a href="#">flow-definition</a>		
			<a href="#">human-task-ui</a>		
			<a href="#">hyperparameter-tuning-job</a>		
			<a href="#">image</a>		
			<a href="#">inference-component</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">inference</a>		
			- <a href="#">recommen</a> <a href="#">dations-j</a> <a href="#">ob</a>		
			<a href="#">labeling-</a> <a href="#">job</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">bias-job-</a> <a href="#">definition</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">card</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">exp</a> <a href="#">lainabili</a> <a href="#">ty-job-de</a> <a href="#">finition</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">package</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">package-</a> <a href="#">group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">model- qua- lity-job- definition</a>		
			<a href="#">monitorin- g- schedule</a>		
			<a href="#">notebook- instance</a>		
			<a href="#">pipeline</a>		
			<a href="#">processin- g-job</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">space</a>		
			<a href="#">studio-li- fecycle-c onfig</a>		
			<a href="#">training- job</a>		
			<a href="#">transform- -job</a>		
			<a href="#">user-prof- ile</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">workteam</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteTrial</a>	Memberikan izin untuk menghapus uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial*</a>		
<a href="#">DeleteTrialComponent</a>	Memberikan izin untuk menghapus komponen uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial-component*</a>		
<a href="#">DeleteUserProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus UserProfile	Tulis	<a href="#">user-profile*</a>		
<a href="#">DeleteWorkforce</a>	Memberikan izin untuk menghapus tenaga kerja	Tulis	<a href="#">workforce*</a>		
<a href="#">DeleteWorkteam</a>	Memberikan izin untuk menghapus tim kerja	Tulis	<a href="#">workteam*</a>		
<a href="#">DeregisterDevices</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran satu set perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DescribeAction</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang suatu tindakan	Baca	<a href="#">action*</a>		
<a href="#">DescribeAlgorithm</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan algoritma	Baca	<a href="#">algorithm*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeApp</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Aplikasi	Baca	<a href="#">app*</a>		
<a href="#">DescribeAppImageConfig</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan AppImageConfig	Baca	<a href="#">app-image-config*</a>		
<a href="#">DescribeArtifact</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang artefak	Baca	<a href="#">artifact*</a>		
<a href="#">DescribeAutoMLJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan AutoML yang dibuat melalui CreateAuto MLJob API	Baca	<a href="#">automl-job*</a>		
<a href="#">DescribeAutoMLJobV2</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pekerjaan AutoML yang dibuat melalui CreateAuto MLJobv2 API	Baca	<a href="#">automl-job*</a>		
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang klaster SageMaker HyperPod	Baca	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">DescribeClusterNode</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang node SageMaker HyperPod cluster	Baca	<a href="#">cluster*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCodeRepository</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan CodeRepository	Baca	<a href="#">code-repository*</a>		
<a href="#">DescribeCompilationJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan kompilasi	Baca	<a href="#">compilation-job*</a>		
<a href="#">DescribeContext</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang konteks	Baca	<a href="#">context*</a>		
<a href="#">DescribeDataQualityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang definisi pekerjaan kualitas data	Baca	<a href="#">data-quality-job-definition*</a>		
<a href="#">DescribeDevice</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DescribeDeviceFleet</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang armada perangkat	Baca	<a href="#">device-fleet*</a>		
<a href="#">DescribeDomain</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Domain	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeEdgeDeploymentPlan</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang rencana penyebaran edge	Baca	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEdgePackagingJob</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang pekerjaan pengemasan tepi	Baca	<a href="#">edge-packaging-job*</a>		
<a href="#">DescribeEndpoint</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi titik akhir	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">DescribeEndpointConfig</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi konfigurasi titik akhir, yang dibuat menggunakan API CreateEndpointConfig	Baca	<a href="#">endpoint-config*</a>		
<a href="#">DescribeExperiment</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang eksperimen	Baca	<a href="#">experiment*</a>		
<a href="#">DescribeFeatureGroup</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang grup fitur	Baca	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">DescribeFeatureMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang metadata fitur	Baca	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">DescribeFlowDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang definisi aliran yang ditentukan	Baca	<a href="#">flow-definition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeHub</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan hub	Baca	<a href="#">hub*</a>		
<a href="#">DescribeHubContent</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konten hub	Baca	<a href="#">hub-content*</a>		
<a href="#">DescribeHumanLoop</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang loop manusia yang ditentukan	Baca	<a href="#">human-loop*</a>		
<a href="#">DescribeHumanTaskUi</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi terperinci tentang antarmuka pengguna alur kerja tinjauan manusia yang ditentukan	Baca	<a href="#">human-task-ui*</a>		
<a href="#">DescribeHyperParameterTuningJob</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tugas penyetelan parameter hiper yang dibuat melalui API CreateHyperParameterTuningJob	Baca	<a href="#">hyper-parameter-tuning-job*</a>		
<a href="#">DescribeImage</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang Gambar SageMaker	Baca	<a href="#">image*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeImageVersion</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang SageMaker ImageVersion	Baca	<a href="#">image-version*</a>		
<a href="#">DescribeInferenceComponent</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan deskripsi komponen inferensi	Baca	<a href="#">inference-component*</a>		
<a href="#">DescribeInferenceExperiment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang eksperimen inferensi	Baca	<a href="#">inference-experiment*</a>		
<a href="#">DescribeInferenceRecommendationsJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan rekomendasi inferensi	Baca	<a href="#">inference-recommendations-job*</a>		
<a href="#">DescribeLabelingJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan pelabelan	Baca	<a href="#">labeling-job*</a>		
<a href="#">DescribeLineageGroup</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan kelompok garis keturunan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeModel</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan model yang Anda buat menggunakan API CreateModel	Baca	<a href="#">model*</a>		
<a href="#">DescribeModelBiasJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang definisi pekerjaan bias model	Baca	<a href="#">model-bias-job-definition*</a>		
<a href="#">DescribeModelCard</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kartu model	Baca	<a href="#">model-card*</a>		
<a href="#">DescribeModelCardExportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan ekspor kartu model	Baca	<a href="#">model-card-export-job*</a>		
<a href="#">DescribeModelExplanationJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang definisi pekerjaan yang dapat dijelaskan model	Baca	<a href="#">model-explainability-job-definition*</a>		
<a href="#">DescribeModelPackage</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ModelPackage	Baca	<a href="#">model-package*</a>		
<a href="#">DescribeModelPackageGroup</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan ModelPackageGroup	Baca	<a href="#">model-package-group*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeModelQualityJobDefinition</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang definisi pekerjaan kualitas model	Baca	<a href="#">model-quality-job-definition*</a>		
<a href="#">DescribeMonitoringSchedule</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang jadwal pemantauan	Baca	<a href="#">monitoring-schedule*</a>		
<a href="#">DescribeNotebookInstance</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang instance notebook	Baca	<a href="#">notebook-instance*</a>		
<a href="#">DescribeNotebookInstanceLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi siklus hidup instance notebook yang dibuat melalui API CreateNotebookInstanceLifecycleConfig	Baca	<a href="#">notebook-instance-lifecycle-config*</a>		
<a href="#">DescribePipeline</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pipa	Baca	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">DescribePipelineDefinitionForExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan definisi pipeline untuk eksekusi pipeline	Baca	<a href="#">pipeline-execution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribePipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang eksekusi pipeline	Baca	<a href="#">pipeline-execution*</a>		
<a href="#">DescribeProcessingJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan pemrosesan	Baca	<a href="#">processing-job*</a>		
<a href="#">DescribeProject</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan proyek	Baca	<a href="#">project*</a>		
<a href="#">DescribeSharedMode</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan model bersama dalam aplikasi SageMaker Studio	Baca	<a href="#">shared-model*</a>		
<a href="#">DescribeSpace</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan Ruang	Baca	<a href="#">space*</a>		
<a href="#">DescribeStudioLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan Konfigurasi Siklus Hidup Studio	Baca	<a href="#">studio-lifecycle-config*</a>		
<a href="#">DescribeSubscribedWorkteam</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tim kerja berlangganan	Baca	<a href="#">workteam*</a>		
<a href="#">DescribeTrainingJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan pelatihan	Baca	<a href="#">training-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTransformJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan transformasi	Baca	<a href="#">transform-job*</a>		
<a href="#">DescribeTrial</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang uji coba	Baca	<a href="#">experiment-trial*</a>		
<a href="#">DescribeTrialComponent</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang komponen uji coba	Baca	<a href="#">experiment-trial-component*</a>		
<a href="#">DescribeUserProfile</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan UserProfile	Baca	<a href="#">user-profile*</a>		
<a href="#">DescribeWorkforce</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tenaga kerja	Baca	<a href="#">workforce*</a>		
<a href="#">DescribeWorkteam</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang tim kerja	Baca	<a href="#">workteam*</a>		
<a href="#">DisableSagemakerServiceCatalogPortfolio</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan Portofolio SageMaker Service Catalog	Tulis			
<a href="#">DisassociateTrialComponent</a>	Memberikan izin untuk memisahkan komponen uji coba dari uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">experiment-trial-component*</a>		
			<a href="#">processing-job*</a>		
<a href="#">EnableSagemakerServicecatalogPortfolio</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Portofolio SageMaker Service Catalog	Tulis			
<a href="#">GetDeployments</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rencana penerapan untuk perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetDeviceFleetReport</a>	Memberikan izin untuk mengakses ringkasan perangkat dalam armada perangkat	Baca	<a href="#">device-fleet*</a>		
<a href="#">GetDeviceRegistration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pendaftaran perangkat. Setelah Anda menerapkan model ke perangkat edge, api ini digunakan untuk mendapatkan pendaftaran perangkat saat ini	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetLineageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk memulihkan kebijakan kelompok garis keturunan	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetModelPackageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan ModelPackageGroup	Baca	<a href="#">model-package-group*</a>		
<a href="#">GetRecord</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekaman dari grup fitur	Baca	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin AWS Resource Access Manager untuk mengambil kebijakan sumber daya pada SageMaker sumber daya yang mendukung berbagi lintas akun	Baca			
<a href="#">GetSageMakerServiceCatalogPortfolioStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Portofolio SageMaker Service Catalog	Baca			
<a href="#">GetScalingConfigurationRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi konfigurasi kebijakan penskalaan	Baca	<a href="#">inference-recommendations-job*</a>		
<a href="#">GetSearchSuggestions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan saran pencarian ketika diberikan dengan kata kunci	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportHubContent</a>	Memberikan izin untuk mengimpor konten hub	Tulis	<a href="#">hub*</a>		sagemaker: AddTags
			<a href="#">hub-content*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">InvokeEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memanggil titik akhir. Setelah menerapkan model ke dalam produksi menggunakan layanan SageMaker hosting Amazon, aplikasi klien Anda menggunakan API ini untuk mendapatkan inferensi dari model yang dihosting di titik akhir yang ditentukan	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		
			<a href="#">inference-component</a>		
				<a href="#">sagemaker:TargetModel</a>	
<a href="#">InvokeEndpointAsync</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kesimpulan dari model yang dihosting di titik akhir yang ditentukan secara asinkron	Baca	<a href="#">endpoint*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">InvokeEndpointWithResponseStream</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan respons inferensi sebagai aliran dari titik akhir yang ditentukan	Baca	<a href="#">endpoint*</a>  <a href="#">inference-component</a>		
<a href="#">ListActions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tindakan	Daftar			
<a href="#">ListAlgorithms</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Algoritma	Daftar			
<a href="#">ListAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Alias milik SageMaker Image atau Sagemaker ImageVersion	Daftar	<a href="#">image*</a>  <a href="#">image-version*</a>		
<a href="#">ListApplicationImageConfigs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar AppImageConfigs di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListApps</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Aplikasi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListArtifacts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar artefak	Daftar			
<a href="#">ListAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan asosiasi	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAutoMLJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan AutoML	Daftar			
<a href="#">ListCandidatesForAutoMLJob</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kandidat untuk pekerjaan AutoML	Daftar			
<a href="#">ListClusterNodes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar node dalam kluster SageMaker HyperPod	Daftar	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar cluster SageMaker HyperPod	Daftar			
<a href="#">ListCodeRepositories</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar repositori kode	Daftar			
<a href="#">ListCompilationJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan kompilasi	Daftar			
<a href="#">ListContexts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konteks	Daftar			
<a href="#">ListDataQualityJobDefinitions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar definisi pekerjaan kualitas data	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDeviceFleets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar armada perangkat	Daftar			
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat	Daftar			
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan Domain di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListEdgeDeploymentPlans</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rencana penyebaran tepi	Daftar			
<a href="#">ListEdgePackagingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pengemasan tepi	Daftar			
<a href="#">ListEndpointConfigs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar konfigurasi titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListEndpoints</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar titik akhir	Daftar			
<a href="#">ListExperiments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksperimen	Daftar			
<a href="#">ListFeatureGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup fitur	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFlowDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang definisi aliran, mengingat parameter yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListHubContentVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua versi konten hub	Daftar	<a href="#">hub*</a>		
<a href="#">ListHubContentVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua versi konten hub	Daftar	<a href="#">hub-content*</a>		
<a href="#">ListHubContents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi terbaru konten hub	Daftar	<a href="#">hub*</a>		
<a href="#">ListHubs</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan hub	Daftar			
<a href="#">ListHumanLoops</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang loop manusia, mengingat parameter yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListHumanTaskUis</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi ringkasan tentang antarmuka pengguna alur kerja tinjauan manusia, mengingat parameter yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListHyperParameterTuningJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan penyetelan parameter hiper	Daftar			
<a href="#">ListImageVersions</a>	Memberikan izin untuk daftar ImageVersions milik Gambar SageMaker	Daftar	<a href="#">image*</a>		
<a href="#">ListImages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan SageMaker Gambar di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListInferenceComponents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar komponen inferensi	Daftar			
<a href="#">ListInferenceExperiments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksperimen inferensi	Daftar			
<a href="#">ListInferenceRecommendationJobSteps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar langkah-langkah pekerjaan rekomendasi inferensi	Daftar			
<a href="#">ListInferenceRecommendationJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan rekomendasi inferensi	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLabelingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pelabelan	Daftar			
<a href="#">ListLabelingJobsForWorkteam</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pelabelan untuk tim kerja	Daftar	<a href="#">workteam*</a>		
<a href="#">ListLineageGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kelompok garis keturunan	Daftar			
<a href="#">ListModelBiasJobDefinitions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar definisi pekerjaan bias model	Daftar			
<a href="#">ListModelCardExportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan ekspor untuk kartu model	Daftar	<a href="#">model-card*</a>		
<a href="#">ListModelCardVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi kartu model	Daftar	<a href="#">model-card*</a>		
<a href="#">ListModelCards</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kartu model	Daftar			
<a href="#">ListModelExplainabilityJobDefinitions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar definisi pekerjaan penjelasan model	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListModelMetadata</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar metadata model untuk pekerjaan rekomendasi inferensi	Daftar			
<a href="#">ListModelPackageGroups</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan ModelPackageGroups	Daftar			
<a href="#">ListModelPackages</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan ModelPackages	Daftar	<a href="#">model-package</a>		
<a href="#">ListModelQualityJobDefinitions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar definisi pekerjaan kualitas model	Daftar			
<a href="#">ListModelModels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar model yang dibuat dengan API CreateModel	Daftar			
<a href="#">ListMonitoringAlertHistory</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar riwayat peringatan pemantauan	Daftar			
<a href="#">ListMonitoringAlerts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peringatan pemantauan	Daftar			
<a href="#">ListMonitoringExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi pemantauan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMonitoringSchedules</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jadwal pemantauan	Daftar			
<a href="#">ListNotebookInstanceLifecycleConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konfigurasi siklus hidup instans notebook yang dapat digunakan menggunakan Amazon SageMaker	Daftar			
<a href="#">ListNotebookInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan instans SageMaker notebook Amazon di akun pemohon Wilayah AWS	Daftar			
<a href="#">ListPipelineExecutionSteps</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar langkah-langkah untuk eksekusi pipeline	Daftar	<a href="#">pipeline-execution</a> *		
<a href="#">ListPipelineExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi untuk pipeline	Daftar	<a href="#">pipeline</a> *		
<a href="#">ListPipelineParametersForExecution</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar parameter untuk eksekusi pipeline	Daftar	<a href="#">pipeline-execution</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPipelines</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pipeline	Daftar			
<a href="#">ListProcessingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pemrosesan	Daftar			
<a href="#">ListProjects</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar Proyek	Daftar			
<a href="#">ListResourceCatalogs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar katalog sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListSharedModelEvents</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar acara model bersama	Daftar			
<a href="#">ListSharedModelVersions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar versi model bersama	Daftar	<a href="#">shared-model*</a>		
<a href="#">ListSharedModels</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar model bersama	Daftar			
<a href="#">ListSpaces</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Spaces di akun Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStageDevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat panggung	Daftar			
<a href="#">ListStudioLifecycleConfigs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Konfigurasi Siklus Hidup Studio yang dapat digunakan menggunakan Amazon SageMaker	Daftar			
<a href="#">ListSubscribedWorkteams</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tim kerja berlangganan	Daftar			
<a href="#">ListTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kumpulan tag yang terkait dengan sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">action</a>		
			<a href="#">algorithm</a>		
			<a href="#">app</a>		
			<a href="#">app-image-config</a>		
			<a href="#">artifact</a>		
			<a href="#">automl-job</a>		
			<a href="#">cluster</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#"><u>code-repository</u></a>		
			<a href="#"><u>compilation-job</u></a>		
			<a href="#"><u>context</u></a>		
			<a href="#"><u>data-quality-job-definition</u></a>		
			<a href="#"><u>device</u></a>		
			<a href="#"><u>device-fleet</u></a>		
			<a href="#"><u>domain</u></a>		
			<a href="#"><u>edge-deployment-plan</u></a>		
			<a href="#"><u>edge-packing-job</u></a>		
			<a href="#"><u>endpoint</u></a>		
			<a href="#"><u>endpoint-config</u></a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">experiment</a>		
			<a href="#">experiment-trial</a>		
			<a href="#">experiment-trial-component</a>		
			<a href="#">feature-group</a>		
			<a href="#">flow-definition</a>		
			<a href="#">human-task-ui</a>		
			<a href="#">hyperparameter-tuning-job</a>		
			<a href="#">image</a>		
			<a href="#">inference-component</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">inference</a>		
			- <a href="#">recommen</a> <a href="#">dations-j</a> <a href="#">ob</a>		
			<a href="#">labeling-</a> <a href="#">job</a>		
			<a href="#">model</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">bias-job-</a> <a href="#">definition</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">card</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">exp</a> <a href="#">lainabili</a> <a href="#">ty-job-de</a> <a href="#">finition</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">package</a>		
			<a href="#">model-</a> <a href="#">package-</a> <a href="#">group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">model- quality-job- definition</a>		
			<a href="#">monitoring- schedule</a>		
			<a href="#">notebook- instance</a>		
			<a href="#">pipeline</a>		
			<a href="#">processing- job</a>		
			<a href="#">project</a>		
			<a href="#">space</a>		
			<a href="#">studio-lifecycle- config</a>		
			<a href="#">training- job</a>		
			<a href="#">transform- job</a>		
			<a href="#">user-profile</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">workteam</a>		
<a href="#">ListTrainingJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pelatihan	Daftar			
<a href="#">ListTrainingJobsForHyperParameterTuningJob</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan pelatihan untuk pekerjaan penyetelan parameter hiper	Daftar	<a href="#">hyper-parameter-tuning-job*</a>		
<a href="#">ListTransformJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan transformasi	Daftar			
<a href="#">ListTrialComponents</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan komponen uji coba	Daftar			
<a href="#">ListTrials</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar uji coba	Daftar			
<a href="#">ListUserProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar UserProfiles di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListWorkforces</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tenaga kerja	Daftar			
<a href="#">ListWorkteams</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tim kerja	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutLineageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan kelompok garis keturunan	Tulis			
<a href="#">PutModelPackageGroupPolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan ModelPackageGroup	Tulis	<a href="#">model-package-group*</a>		
<a href="#">PutRecord</a>	Memberikan izin untuk menempatkan catatan ke grup fitur	Tulis	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a> [hanya izin]	Memberikan izin AWS Resource Access Manager untuk membuat kebijakan sumber daya pada SageMaker sumber daya yang mendukung berbagi lintas akun	Tulis			
<a href="#">QueryLineage</a>	Memberikan izin untuk menjelajahi grafik garis keturunan	Daftar			
<a href="#">RegisterDevices</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan satu set perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RenderUiTemplate</a>	Memberikan izin untuk merender template UI yang digunakan untuk tugas anotasi manusia	Baca			iam:PassRole
<a href="#">RetryPipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk mencoba kembali eksekusi pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline-execution</a> *		
<a href="#">Search</a>	Memberikan izin untuk mencari objek SageMaker	Baca		<a href="#">sagemaker:SearchVisibilityCondition/\${FilterKey}</a>	
<a href="#">SendHeartbeat</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan data detak jantung dari perangkat. Setelah Anda menerapkan model ke perangkat edge, api ini digunakan untuk melaporkan status perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">SendPipelineExecutionStepFailure</a>	Memberikan izin untuk gagal dalam langkah panggilan balik yang tertunda	Tulis	<a href="#">pipeline-execution</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendPipelineExecutionStepSuccess</a>	Memberikan izin untuk berhasil melakukan langkah panggilan balik yang tertunda	Tulis	<a href="#">pipeline-execution*</a>		
<a href="#">SendSharedModelEvent[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengirim acara model bersama	Tulis	<a href="#">shared-model-event*</a>		
<a href="#">StartEdgeDeploymentStage</a>	Memberikan izin untuk memulai tahap penerapan tepi	Tulis	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>		
<a href="#">StartHumanLoop</a>	Memberikan izin untuk memulai lingkaran manusia	Tulis	<a href="#">flow-definition*</a>		
<a href="#">StartInferenceExperiment</a>	Memberikan izin untuk memulai eksperimen inferensi	Tulis	<a href="#">inference-experiment*</a>		
<a href="#">StartMonitoringSchedule</a>	Memberikan izin untuk memulai jadwal pemantauan	Tulis	<a href="#">monitoring-schedule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartNotebookInstance</a>	Memberikan izin untuk memulai instance notebook. Ini meluncurkan instans EC2 dengan versi terbaru dari pustaka dan melampirkan volume EBS Anda	Tulis	<a href="#">notebook-instance*</a>		
<a href="#">StartPipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		
<a href="#">StopAutoMLJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan AutoML yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">automl-job*</a>		
<a href="#">StopCompilationJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan kompilasi	Tulis	<a href="#">compilation-job*</a>		
<a href="#">StopEdgeDeploymentStage</a>	Memberikan izin untuk menghentikan tahap penerapan tepi	Tulis	<a href="#">edge-deployment-plan*</a>		
<a href="#">StopEdgePackagingJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pengemasan tepi	Tulis	<a href="#">edge-packaging-job*</a>		
<a href="#">StopHumanLoop</a>	Memberikan izin untuk menghentikan loop manusia tertentu	Tulis	<a href="#">human-loop*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopHyperParameterTuningJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pembuatan pekerjaan penyetelan parameter hiper yang sedang berjalan melalui CreateHyperParameterTuningJob	Tulis	<a href="#">hyper-parameter-tuning-job*</a>		
<a href="#">StopInferenceExperiment</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksperimen inferensi	Tulis	<a href="#">inference-experiment*</a>		
<a href="#">StopInferenceRecommendationJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan rekomendasi inferensi	Tulis	<a href="#">inference-recommendations-job*</a>		
<a href="#">StopLabelingJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pelabelan. Setiap label yang sudah dibuat akan diekspor sebelum berhenti	Tulis	<a href="#">labeling-job*</a>		
<a href="#">StopMonitoringSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghentikan jadwal pemantauan	Tulis	<a href="#">monitoring-schedule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopNotebookInstance</a>	Memberikan izin untuk menghentikan instance notebook. Ini mengakhiri instans EC2. Sebelum menghentikan instans, Amazon SageMaker memutus volume EBS darinya. Amazon SageMaker mempertahankan volume EBS	Tulis	<a href="#">notebook-instance*</a>		
<a href="#">StopPipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline-execution*</a>		
<a href="#">StopProcessingJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pemrosesan. Untuk menghentikan pekerjaan, Amazon SageMaker mengirimkan algoritme sinyal SIGTERM, yang menunda pemutusan hubungan kerja selama 120 detik	Tulis	<a href="#">processing-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopTrainingJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan pelatihan. Untuk menghentikan pekerjaan, Amazon SageMaker mengirimkan algoritme sinyal SIGTERM, yang menunda pemutusan hubungan kerja selama 120 detik	Tulis	<a href="#">training-job*</a>		
<a href="#">StopTransformJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan transformasi. Saat Amazon SageMaker menerima StopTransformJob permintaan, status pekerjaan berubah menjadi Berhenti. Setelah Amazon SageMaker menghentikan pekerjaan, status disetel ke Berhenti	Tulis	<a href="#">transform-job*</a>		
<a href="#">UpdateAction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tindakan	Tulis	<a href="#">action*</a>		
<a href="#">UpdateAppImageConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui AppImageConfig	Tulis	<a href="#">app-image-config*</a>		
<a href="#">UpdateArtifact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui artefak	Tulis	<a href="#">artifact*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kluster SageMaker HyperPod	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateClusterSoftware</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perangkat lunak platform untuk kluster SageMaker HyperPod	Tulis	<a href="#">cluster*</a>		
<a href="#">UpdateCodeRepository</a>	Memberikan izin untuk memperbarui CodeRepository	Tulis	<a href="#">code-repository*</a>		
<a href="#">UpdateContext</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konteks	Tulis	<a href="#">context*</a>		
<a href="#">UpdateDeviceFleet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui armada perangkat	Tulis	<a href="#">device-fleet*</a>		
<a href="#">UpdateDeviceSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui satu set perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">UpdateDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:<u>VpcSecurityGroups</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>InstanceTypes</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>DomainSharingOutputKmsKey</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>ImageArns</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>ImageVersionArns</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>AppNetworkAccessType</u></a> <a href="#">sagemaker:<u>VpcSubnets</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEndpoint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui titik akhir untuk menggunakan konfigurasi titik akhir yang ditentukan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
			<a href="#">endpoint-config*</a>		
<a href="#">UpdateEndpointWeightsAndCapacities</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bobot varian, kapasitas, atau keduanya dari satu atau beberapa varian yang terkait dengan titik akhir	Tulis	<a href="#">endpoint*</a>		
<a href="#">UpdateExperiment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui eksperimen	Tulis	<a href="#">experiment*</a>		
<a href="#">UpdateFeatureGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup fitur	Tulis	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">UpdateFeatureMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata fitur	Tulis	<a href="#">feature-group*</a>		
<a href="#">UpdateHub</a>	Memberikan izin untuk memperbarui hub	Tulis	<a href="#">hub*</a>		
<a href="#">UpdateImage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti Gambar SageMaker	Tulis	<a href="#">image*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateImageVersion</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti SageMaker ImageVersion	Tulis	<a href="#">image-version*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInferenceComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen inferensi untuk menggunakan spesifikasi dan konfigurasi yang ditentukan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">inference-component*</a>		
<a href="#">UpdateInferenceComponentRuntimeConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi runtime dari komponen inferensi yang diberikan	Tulis	<a href="#">inference-component*</a>		
<a href="#">UpdateInferenceExperiment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui eksperimen inferensi	Tulis	<a href="#">inference-experiment*</a>		
<a href="#">UpdateModelCard</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kartu model	Tulis	<a href="#">model-card*</a>		
<a href="#">UpdateModelPackage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ModelPackage	Tulis	<a href="#">model-package*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:ModelApprovalStatus</a> <a href="#">sagemaker:CustomerMetadataProperties/\${MetadataKey}</a> <a href="#">sagemaker:CustomerMetadataPropertiesToRemove</a>	
<a href="#">UpdateMonitoringAlert</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peringatan pemantauan	Tulis	<a href="#">monitoring:schedule*</a>		
			<a href="#">monitoring:schedule-alert*</a>		
<a href="#">UpdateMonitoringSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal pemantauan	Tulis	<a href="#">monitoring:schedule*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${Tag/\${TagKey}}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a> <a href="#">sagemaker:Networksolution</a> <a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a> <a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroups</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>  <a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a>	
<a href="#">UpdateNotebookInstance</a>	<p>Memberikan izin untuk memperbarui instance notebook. Pembaruan instans notebook termasuk memutakhirkan atau menurunkan versi instans EC2 yang digunakan untuk instans notebook Anda untuk mengakomodasi perubahan dalam persyaratan beban kerja Anda</p>	Tulis	<a href="#">notebook-instance*</a>	<a href="#">sagemaker:AcceleratorTypes</a>  <a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a>  <a href="#">sagemaker:MinimumInstanceMetadataServiceVersion</a>  <a href="#">sagemaker:RootAccess</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateNotebookInstanceLifecycleConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi siklus hidup instance notebook yang dibuat dengan API <code>CreateNotebookInstanceLifecycleConfig</code>	Tulis	<a href="#">notebook-instance-lifecycle-config*</a>		
<a href="#">UpdatePipeline</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdatePipelineExecution</a>	Memberikan izin untuk memperbarui eksekusi pipeline	Tulis	<a href="#">pipeline-execution*</a>		
<a href="#">UpdateProject</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Proyek	Tulis	<a href="#">project*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateSharedModel</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui model bersama	Tulis	<a href="#">shared-model*</a>		
<a href="#">UpdateSpace</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Space	Tulis	<a href="#">space*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:ImageArns</a> <a href="#">sagemaker:ImageVersionArns</a> <a href="#">sagemaker:OwnerUserProfileArn</a> <a href="#">sagemaker:SpaceSharingType</a>	
<a href="#">UpdateTrainingJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan pelatihan	Tulis	<a href="#">training-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a> <a href="#">sagemaker:KeepAlivePeriod</a> <a href="#">sagemaker:EnableRemoteDebug</a>	
<a href="#">UpdateTrial</a>	Memberikan izin untuk memperbarui uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial*</a>		
<a href="#">UpdateTrialComponent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui komponen uji coba	Tulis	<a href="#">experiment-trial-component*</a>		
<a href="#">UpdateUserProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui UserProfile	Tulis	<a href="#">user-profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">sagemaker: InstanceTypes</a>  <a href="#">sagemaker: VpcSecurityGroups</a>  <a href="#">sagemaker: InstanceTypes</a>  <a href="#">sagemaker: DomainSharingOutputKmsKey</a>  <a href="#">sagemaker: ImageArns</a>  <a href="#">sagemaker: ImageVersionArns</a>	
<a href="#">UpdateWorkforce</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tenaga kerja	Tulis	<a href="#">workforce*</a>		
<a href="#">UpdateWorkteam</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tim kerja	Tulis	<a href="#">workteam*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SageMaker

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:device-fleet/\${DeviceFleetName}/device/\${DeviceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">device-fleet</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:device-fleet/\${DeviceFleetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">edge-packaging-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:edge-packaging-job/\${EdgePackagingJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">edge-deployment-plan</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:edge-deployment/\${EdgeDeploymentPlanName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">human-loop</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:human-loop/\${HumanLoopName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">flow-definition</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:flow-definition/\${FlowDefinitionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">human-task-ui</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:human-task-ui/\${HumanTaskUiName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hub</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:hub/\${HubName}	
<a href="#">hub-content</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:hub-content/\${HubName}/\${HubContentType}/\${HubContentName}	
<a href="#">inference-recommendations-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:inference-recommendations-job/\${InferenceRecommendationsJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">inference-experiment</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:inference-experiment/\${InferenceExperimentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">labeling-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:labeling-job/\${LabelingJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workteam</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:workteam/\${WorkteamName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workforce</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:workforce/\${WorkforceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">user-profile</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:user-profile/\${DomainId}/\${UserProfileName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">space</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:space/\${DomainId}/\${SpaceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">app</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:app/\${DomainId}/\${UserProfileName}/\${AppType}/\${AppName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">app-image-config</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:app-image-config/\${AppImageConfigName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">studio-lifecycle-config</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:studio-lifecycle-config/\${StudioLifecycleConfigName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">notebook-instance</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:notebook-instance/\${NotebookInstanceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">notebook-instance-lifecycle-config</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:notebook-instance-lifecycle-config/\${NotebookInstanceLifecycleConfigName}	
<a href="#">code-repository</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:code-repository/\${CodeRepositoryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">image</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:image/\${ImageName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">image-version</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:image-version/\${ImageName}/\${Version}	
<a href="#">algorithm</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:algorithm/\${AlgorithmName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">cluster</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:cluster/\${ClusterId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">training-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:training-job/\${TrainingJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">processing-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:processing-job/\${ProcessingJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">hyper-parameter-tuning-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:hyper-parameter-tuning-job/\${HyperParameterTuningJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">project</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:project/\${ProjectName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-package</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-package/\${ModelPackageName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-package-group</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-package-group/\${ModelPackageGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model/\${ModelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">endpoint-config</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:endpoint-config/\${EndpointConfigName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">endpoint</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:endpoint/\${EndpointName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">inference-component</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:inference-component/\${InferenceComponentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">transform-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:transform-job/\${TransformJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">compilation-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:compilation-job/\${CompilationJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">automl-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:automl-job/\${AutoMLJobJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">monitoring-schedule</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:monitoring-schedule/\${MonitoringScheduleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">monitoring-schedule-alert</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:monitoring-schedule/\${MonitoringScheduleName}/alert/\${MonitoringScheduleAlertName}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">data-quality-job-definition</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:data-quality-job-definition/\${DataQualityJobDefinitionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-quality-job-definition</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-quality-job-definition/\${ModelQualityJobDefinitionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-bias-job-definition</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-bias-job-definition/\${ModelBiasJobDefinitionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-explainability-job-definition</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-explainability-job-definition/\${ModelExplainabilityJobDefinitionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">experiment</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:experiment/\${ExperimentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">experiment-trial</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:experiment-trial/\${TrialName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">experiment-trial-component</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:experiment-trial-component/\${TrialComponentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">feature-group</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:feature-group/\${FeatureGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pipeline</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:pipeline/\${PipelineName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">pipeline-execution</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:pipeline/\${PipelineName}/execution/\${RandomString}	
<a href="#">artifact</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:artifact/\${HashOfArtifactSource}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">context</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:context/\${ContextName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">action</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:action/\${ActionName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">lineage-group</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:lineage-group/\${LineageGroupName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-card</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-card/\${ModelCardName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">model-card-export-job</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:model-card/\${ModelCardName}/export-job/\${ExportJobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">shared-model</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:shared-model/\${SharedModelId}	
<a href="#">shared-model-event</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:shared-model-event/\${EventId}	
<a href="#">sagemaker-catalog</a>	arn:\${Partition}:sagemaker:\${Region}:\${Account}:sagemaker-catalog/\${ResourceCatalogName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon SageMaker

Amazon SageMaker mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke SageMaker layanan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar semua nama kunci tag yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sagemaker:AcceleratorTypes</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar semua jenis akselerator yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sagemaker:AppNetworkAccessType</a>	Memfilter akses menurut jenis akses jaringan aplikasi yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:CustomerMetadataProperties/\${MetadataKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci metadata dan pasangan nilai	String
<a href="#">sagemaker:CustomerMetadataProperties</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar properti metadata yang terkait dengan sumber daya model-paket dalam permintaan	ArrayOfString

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">roperties</a> <a href="#">ToRemove</a>		
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:DirectIn</a> <a href="#">ternetAccess</a>	Memfilter akses oleh akses internet langsung yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:DomainId</a>	Anda dapat menggunakan domainId sebagai variabel kebijakan untuk memfilter permintaan dari Domain tertentu SageMaker	String
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:DomainSh</a> <a href="#">aringOutp</a> <a href="#">utKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci KMS keluaran berbagi Domain yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:EnableRe</a> <a href="#">moteDebug</a>	Memfilter akses dengan konfigurasi debug jarak jauh dalam permintaan	Bool
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:FeatureG</a> <a href="#">roupDisab</a> <a href="#">leGlueTab</a> <a href="#">leCreation</a>	Memfilter akses dengan DisableGlueTableCreation bendera yang terkait dengan sumber daya grup fitur dalam permintaan	Bool
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:FeatureG</a> <a href="#">roupEnabl</a> <a href="#">eOnlineStore</a>	Memfilter akses dengan EnableOnlineStore bendera yang terkait dengan grup fitur dalam permintaan	Bool
<a href="#">sagemaker</a> <a href="#">:FeatureG</a> <a href="#">roupOffli</a> <a href="#">neStoreConfig</a>	Memfilter akses dengan adanya sumber daya OfflineStoreConfig dalam grup fitur dalam permintaan. Filter akses ini hanya mendukung operator bersyarat nol	Bool

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">sagemaker:FeatureGroupOfflineStoreKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci kms toko offline yang terkait dengan sumber daya grup fitur dalam permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker:FeatureGroupOfflineStoreS3Uri</a>	Memfilter akses oleh uri s3 toko offline yang terkait dengan sumber daya grup fitur dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:FeatureGroupOnlineStoreKmsKey</a>	Memfilter akses oleh kunci kms toko online yang terkait dengan sumber daya grup fitur dalam permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker:FileSystemAccessMode</a>	Memfilter akses dengan mode akses sistem file yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:FileSystemDirectoryPath</a>	Memfilter akses dengan jalur direktori sistem file yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:FileSystemId</a>	Memfilter akses dengan ID sistem file yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:FileSystemType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sistem file yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:HomeEfsFileSystemKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke SageMaker layanan. Kunci ini sudah usang. Ini telah digantikan oleh sagemaker:VolumeKmsKey	ARN
<a href="#">sagemaker:ImageArns</a>	Memfilter akses dengan daftar semua arn gambar yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfARN



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">sagemaker:ImageVersionArns</a>	Memfilter akses dengan daftar semua arns versi gambar yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfARN
<a href="#">sagemaker:InstanceTypes</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar semua jenis instance yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sagemaker:InterContainerTrafficEncryption</a>	Memfilter akses oleh enkripsi lalu lintas antar kontainer yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	Bool
<a href="#">sagemaker:KeepAlivePeriod</a>	Memfilter akses berdasarkan periode keep-alive yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	Numerik
<a href="#">sagemaker:MaxRuntimeInSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan runtime maksimal dalam hitungan detik yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	Numerik
<a href="#">sagemaker:MinimumInstanceMetadataServiceVersion</a>	Memfilter akses dengan versi layanan metadata instans minimum yang digunakan oleh sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:ModelApprovalStatus</a>	Memfilter akses berdasarkan status persetujuan model dengan model-paket dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:ModelArn</a>	Memfilter akses oleh model arn terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker:NetworkIsolation</a>	Memfilter akses oleh isolasi jaringan yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	Bool
<a href="#">sagemaker:OutputKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci kms keluaran yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">sagemaker:OwnerUserProfileArn</a>	Memfilter akses oleh OwnerUserProfile arn yang terkait dengan ruang dalam permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker:ResourceTag/</a>	Memfilter akses dengan string kata pengantar untuk kunci tag dan pasangan nilai yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">sagemaker:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String
<a href="#">sagemaker:RootAccess</a>	Memfilter akses oleh akses root yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:SearchVisibilityCondition/\${FilterKey}</a>	Membatasi hasil permintaan pencarian Anda ke sumber daya yang dapat Anda akses. \$ {FilterKey} adalah kunci yang disajikan VisibilityConditions konfigurasi dalam permintaan Pencarian	String
<a href="#">sagemaker:ServerlessConcurrency</a>	Memfilter akses dengan membatasi konkurensi maksimum yang digunakan untuk inferensi Tanpa Server dalam permintaan	Numerik
<a href="#">sagemaker:ServerlessMemorySize</a>	Memfilter akses dengan membatasi ukuran memori yang digunakan untuk inferensi Tanpa Server dalam permintaan	Numerik
<a href="#">sagemaker:SpaceSharingType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis berbagi yang terkait dengan ruang dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:TaggingAction</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan API di mana pengguna dapat menerapkan tag. Menggunakan nama operasi API yang membuat sumber daya yang dapat diberi tag untuk memfilter akses	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">sagemaker:TargetModel</a>	Memfilter akses dengan model target yang terkait dengan Titik Akhir Multi-Model dalam permintaan	String
<a href="#">sagemaker:UserProfileName</a>	Anda dapat menggunakan variabel UserProfileName sebagai kebijakan untuk memfilter permintaan dari profil pengguna tertentu dalam SageMaker Domain. Kunci konteks ini tidak berlaku untuk profil pengguna dalam ruang bersama	String
<a href="#">sagemaker:VolumeKmsKey</a>	Memfilter akses dengan kunci volume kms yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker:VpcSecurityGroupIds</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar semua id grup keamanan VPC yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sagemaker:VpcSubnets</a>	Memfilter akses dengan daftar semua subnet VPC yang terkait dengan sumber daya dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sagemaker:WorkteamArn</a>	Memfilter akses oleh tim kerja arn terkait dengan permintaan	ARN
<a href="#">sagemaker:WorkteamType</a>	Memfilter akses menurut jenis tim kerja yang terkait dengan permintaan. Ini bisa berupa kerumunan publik, keramaian pribadi atau keramaian vendor	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk kemampuan SageMaker geospasial Amazon

Kemampuan SageMaker geospasial Amazon (awalan layanan: `sagemaker-geospatial`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).

- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh kemampuan SageMaker geospasial Amazon](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh kemampuan SageMaker geospasial Amazon](#)
- [Kunci kondisi untuk kemampuan SageMaker geospasial Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh kemampuan SageMaker geospasial Amazon

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEarthObservationJob</a>	Memberikan izin untuk DeleteEarthObservationJob operasi yang menghapus pekerjaan pengamatan bumi yang ada	Tulis	<a href="#">EarthObservationJob*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteVectorEnrichmentJob</a>	Memberikan izin untuk DeleteVectorEnrichmentJob operasi yang menghapus pekerjaan pengayaan vektor yang ada	Tulis	<a href="#">VectorEnrichmentJob*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ExportEarthObservationJob</a>	Memberikan izin untuk menyalin hasil pekerjaan observasi bumi ke lokasi S3	Tulis	<a href="#">EarthObservationJob*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ExportVectorEnrichmentJob</a>	Memberikan izin untuk menyalin hasil dari lokasi VectorEnrichmentJob ke S3	Tulis	<a href="#">VectorEnrichmentJob*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEarthObservationJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail tentang pekerjaan pengamatan bumi	Baca	<a href="#">EarthObservationJob*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetRasterDataCollection</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail tentang pengumpulan data raster	Baca	<a href="#">RasterDataCollection*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetTile</a>	Memberi izin untuk mendapatkan ubin pekerjaan observasi bumi	Baca	<a href="#">EarthObservationJob*</a>		iam:PassRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetVectorEnrichmentJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan detail tentang pekerjaan pengayaan vektor	Baca	<a href="#">VectorEnrichmentJob*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListEarthObservationJobs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan berbagai pekerjaan pengamatan bumi yang terkait dengan akun saat ini	Daftar			
<a href="#">ListRasterDataCollections</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array koleksi data aster yang terkait dengan nama model yang diberikan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya SageMaker Geospasial	Daftar	<a href="#">EarthObservationJob</a>		
			<a href="#">RasterDataCollection</a>		
			<a href="#">VectorEnrichmentJob</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListVectorEnrichmentJobs</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan array pekerjaan pengayaan vektor yang terkait dengan akun saat ini	Daftar			
<a href="#">SearchRasterDataCollection</a>	Memberikan izin untuk menanyakan koleksi data raster	Baca			
<a href="#">StartEarthObservationJob</a>	Memberikan izin untuk StartEarthObservationJob operasi yang memulai pekerjaan pengamatan bumi baru ke akun Anda	Tulis	<a href="#">EarthObservationJob*</a>		iam:PassRole  sagemaker-geospatial:TagResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartVectorEnrichmentJob</a>	Memberikan izin untuk StartVectorEnrichmentJob operasi yang memulai pekerjaan pengayaan vektor baru ke akun Anda	Tulis	<a href="#">VectorEnrichmentJob*</a>		iam:PassRole  sagemaker-geospatial:TagResource
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopEarthObservationJob</a>	Memberikan izin untuk StopEarthObservationJob operasi yang menghentikan pekerjaan pengamatan bumi yang ada	Tulis	<a href="#">EarthObservationJob*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopVectorEnrichmentJob</a>	Memberikan izin untuk StopVectorEnrichmentJob operasi yang menghentikan pekerjaan pengayaan vektor yang ada	Tulis	<a href="#">VectorEnrichmentJob*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya SageMaker Geospasial	Penandaan	<a href="#">EarthObservationJob</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">RasterDataCollection</a>		
			<a href="#">VectorEnrichmentJob</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Geospasial SageMaker	Penandaan	<a href="#">EarthObservationJob</a>		
			<a href="#">RasterDataCollection</a>		
			<a href="#">VectorEnrichmentJob</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh kemampuan SageMaker geospasial Amazon

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">EarthObservationJob</a>	arn:\${Partition}:sagemaker-geospatial:\${Region}:\${Account}:earth-observation-job/\${JobID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">RasterDataCollection</a>	arn:\${Partition}:sagemaker-geospatial:\${Region}:\${Account}:raster-data-collection/\${CollectionID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">VectorEnrichmentJob</a>	arn:\${Partition}:sagemaker-geospatial:\${Region}:\${Account}:vector-enrichment-job/\${JobID}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk kemampuan SageMaker geospasial Amazon

Kemampuan SageMaker geospasial Amazon mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis

AmazonSageMakerTanah Kebenaran Synthetic (layanan awalan: `sagemaker-groundtruth-synthetic`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProject</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat proyek	Tulis			
<a href="#">DeleteProject</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus proyek	Tulis			
<a href="#">GetAccountDetails</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail akun	Baca			
<a href="#">GetBatch</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan batch	Baca			
<a href="#">GetProject</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan proyek	Baca			
<a href="#">ListBatchDataTransfers</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan transfer data batch	Daftar			
<a href="#">ListBatchSummaries</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan ringkasan batch	Daftar			
<a href="#">ListProjectDataTransfers</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan transfer data proyek	Daftar			
<a href="#">ListProjectSummaries</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan ringkasan proyek	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartBatchDataTransfer</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai transfer data batch	Tulis			
<a href="#">StartProjectDataTransfer</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memulai transfer data proyek	Tulis			
<a href="#">UpdateBatch</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui batch	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis

AmazonSageMakerTanah Kebenaran Synthetic tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AmazonSageMakerTanah Kebenaran Sintetis

SageMakerGround Truth Synthetic tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Savings Plans

AWS Savings Plans (awalan layanan:savingsplans) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Savings Plans](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Savings Plans](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Savings Plans](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Savings Plans

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber



daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSavingsPlan</a>	Memberikan izin untuk membuat rencana tabungan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteQueuedSavingsPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket tabungan antrian yang terkait dengan akun pelanggan	Tulis	<a href="#">savingsplan*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeSavingsPlanRates</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan tarif yang terkait dengan rencana tabungan pelanggan	Baca	<a href="#">savingsplan*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeSavingsPlans</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rencana tabungan yang terkait dengan akun pelanggan	Baca	<a href="#">savingsplan*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeSavingsPlansOfferingRates</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan tarif yang dikaitkan dengan penawaran rencana tabungan	Baca			
<a href="#">DescribeSavingsPlansOfferings</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan penawaran paket tabungan yang memenuhi syarat untuk dibeli oleh pelanggan	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk rencana tabungan	Daftar	<a href="#">savingsplan*</a>		
<a href="#">ReturnSavingsPlan</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rencana tabungan	Tulis	<a href="#">savingsplan*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai rencana tabungan	Pemberian tag	<a href="#">savingsplan*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tag rencana tabungan	Pemberian tag	<a href="#">savingsplan*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Savings Plans

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">savingsplan</a>	arn:\${Partition}:savingsplans::\${Account}:savingsplan/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Savings Plans

AWS Savings Plans mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang dikaitkan dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Secrets Manager

AWS Secrets Manager (awalan layanan: `secretsmanager`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Secrets Manager](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Secrets Manager](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Secrets Manager](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Secrets Manager

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetSecretValue</a>	Memberikan izin untuk mengambil dan mendekripsi daftar rahasia	Daftar			
<a href="#">CancelRotationSecret</a>	Memberikan izin untuk membatalkan rotasi rahasia yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaAction</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSecret</a>	Memberikan izin untuk membuat rahasia yang menyimpan data terenkripsi yang dapat ditanyakan dan diputar	Tulis	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:Name</a> <a href="#">secretsmanager:Description</a> <a href="#">secretsmanager:KeyId</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">secretsmanager:Add</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ReplicaRegions</a> <a href="#">secretsmanager:ForceOverwriteReplicaSecret</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya yang dilampirkan pada rahasia	Manajemen izin	<a href="#">Secret*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>  <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>  <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	
<a href="#">DeleteSecret</a>	Memberikan izin untuk menghapus rahasia	Tulis	<a href="#">Secret*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>  <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>  <a href="#">secretsmanager:RecoveryWindowInDays</a>  <a href="#">secretsmanager:ForceDeleteWithoutRecovery</a>  <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	
<a href="#">DescribeSecret</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata tentang rahasia, tetapi bukan data terenkripsi	Baca	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRandomPassword</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan string acak untuk digunakan dalam pembuatan kata sandi	Baca			
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya yang melekat pada rahasia	Baca	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSecretValue</a>	Memberikan izin untuk mengambil dan mendekripsi data terenkripsi	Baca	<a href="#">Secret*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:VersionId</a> <a href="#">secretsmanager:VersionStage</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSecretVersionIds</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi rahasia yang tersedia	Baca	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	
<a href="#">ListSecrets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rahasia yang tersedia	Daftar			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>		Manajemen izin	<a href="#">Secret*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	<p>Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan sumber daya ke rahasia</p>			<p><a href="#">secretsmanager:SecretId</a></p> <p><a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a></p> <p><a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a></p> <p><a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">secretsmanager:BlockPublicPolicy</a></p> <p><a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a></p>	
<p><a href="#">PutSecretValue</a></p>		<p>Tulis</p>	<p><a href="#">Secret*</a></p>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk membuat versi baru rahasia dengan data terenkripsi baru			<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>  <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaAction</a>  <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	
<a href="#">RemoveRegionsFromReplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus wilayah dari replikasi	Tulis	<a href="#">Secret*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>  <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>  <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Replicate SecretToRegions</a>	Memberikan izin untuk mengubah rahasia yang ada menjadi rahasia Multi-wilayah dan mulai mereplikasi rahasia ke daftar wilayah baru	Tulis	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>  <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>  <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>  <a href="#">secretsmanager:AddReplicaRegions</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:ForceOverwriteReplicaSecret</a>	
<a href="#">RestoreSecret</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penghapusan rahasia	Tulis	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RotateSecret</a>	Memberikan izin untuk memulai rotasi rahasia	Tulis	<a href="#">Secret*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:RotationLambdaARN</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a> <a href="#">secretsmanager:Mod</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ifyRotati onRules</a>  <a href="#">secretsma nager:Rot ateImmedi ately</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StopReplicationToReplica</a>	Memberikan izin untuk menghapus rahasia dari replikasi dan mempromosikan rahasia ke rahasia regional di wilayah replika	Tulis	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaAction</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke rahasia	Pemberian tag	<a href="#">Secret*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>  <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari rahasia	Pemberian tag	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSecret</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rahasia dengan metadata baru atau dengan versi baru dari data terenkripsi	Tulis	<a href="#">Secret*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:Description</a> <a href="#">secretsmanager:KmsKeyId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSecretVersionStage</a>	Memberikan izin untuk memindahkan panggung dari satu rahasia ke rahasia lainnya	Tulis	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:VersionStage</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaAction</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ValidateResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi kebijakan sumber daya sebelum melampirkan kebijakan	Manajemen izin	<a href="#">Secret*</a>	<a href="#">secretsmanager:SecretId</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Secrets Manager

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Secret</a>	arn:\${Partition}:secretsmanager:\${Region}:\${Account}:secret:\${SecretId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a> <a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Secrets Manager

AWS Secrets Manager mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan Secrets Manager	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar semua nama kunci tag yang ada dalam permintaan yang dibuat pengguna ke layanan Secrets Manager	ArrayOfString
<a href="#">secretsmanager:AddReplicaRegions</a>	Memfilter akses dengan daftar Wilayah untuk mereplikasi rahasia	ArrayOfString
<a href="#">secretsmanager:BlockPublicPolicy</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah kebijakan sumber daya memblokir Akun AWS akses luas	Bool
<a href="#">secretsmanager:Description</a>	Memfilter akses dengan teks deskripsi dalam permintaan	String
<a href="#">secretsmanager:ForceDeleteWithoutRecovery</a>	Memfilter akses dengan apakah rahasianya akan segera dihapus tanpa jendela pemulihan	Bool
<a href="#">secretsmanager:ForceOverwriteReplicaSecret</a>	Memfilter akses berdasarkan apakah akan menimpa rahasia dengan nama yang sama di Wilayah tujuan	Bool
<a href="#">secretsmanager:KmsKeyId</a>	Memfilter akses dengan pengenal kunci kunci KMS dalam permintaan	String
<a href="#">secretsmanager:ModifyRotationRules</a>	Memfilter akses dengan apakah aturan rotasi rahasia akan dimodifikasi	Bool



Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">secretsmanager:Name</a>	Memfilter akses dengan nama rahasia yang ramah dalam permintaan	String
<a href="#">secretsmanager:RecoveryWindowInDays</a>	Memfilter akses berdasarkan jumlah hari yang menunggu Secrets Manager sebelum dapat menghapus rahasia	Numerik
<a href="#">secretsmanager:ResourceTag/tag-key</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai	String
<a href="#">secretsmanager:RotateImmediately</a>	Memfilter akses dengan apakah rahasianya akan segera diputar	Bool
<a href="#">secretsmanager:RotationLambdaARN</a>	Memfilter akses oleh ARN dari fungsi Lambda rotasi dalam permintaan	ARN
<a href="#">secretsmanager:SecretId</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai secretID dalam permintaan	ARN
<a href="#">secretsmanager:SecretPrimaryRegion</a>	Memfilter akses berdasarkan wilayah utama tempat rahasia dibuat	String
<a href="#">secretsmanager:VersionId</a>	Memfilter akses oleh pengenal unik dari versi rahasia dalam permintaan	String
<a href="#">secretsmanager:VersionStage</a>	Memfilter akses berdasarkan daftar tahapan versi dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">secretsmanager:resource/AllowRotationLambdaArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari fungsi rotasi Lambda yang terkait dengan rahasia	ARN

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk AWS Security Hub

AWS Security Hub (awalan layanan: `securityhub`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Security Hub](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Security Hub](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Security Hub](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Security Hub

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAdministratorInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan Security Hub untuk menjadi akun anggota	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">AcceptInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan Security	Tulis	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Hub untuk menjadi akun anggota				
<a href="#">BatchDeleteAutomationRules</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa aturan otomatisasi di Security Hub	Tulis	<a href="#">automation-rule*</a>		
<a href="#">BatchDisableStandards</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan standar di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">BatchEnableStandards</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan standar di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">BatchGetAutomationRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar detail untuk aturan otomatisasi dari Security Hub berdasarkan aturan Nama Sumber Daya Amazon (ARN)	Baca	<a href="#">automation-rule*</a>		
<a href="#">BatchGetConfigurationPolicyAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kebijakan konfigurasi yang terkait dengan daftar spesifik akun anggota dan unit organisasi dari organisasi akun panggilan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetControlEvaluations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan status pengaktifan dan kepatuhan kontrol, jumlah temuan untuk kontrol, dan skor keamanan keseluruhan untuk kontrol di konsol Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">BatchGetSecurityControls</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang kontrol keamanan tertentu yang diidentifikasi oleh ID atau ARN	Baca			securityhub:DescribeStandardsControls
<a href="#">BatchGetStandardsControlAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pemberdayaan dari sekumpulan kontrol keamanan dalam standar	Baca			securityhub:DescribeStandardsControls
<a href="#">BatchImportFindings</a>	Memberikan izin untuk mengimpor temuan ke Security Hub dari produk terintegrasi	Tulis	<a href="#">product*</a>	<a href="#">securityhub:TargetAccount</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchUpdateAutomationRules</a>	Memberikan izin untuk memperbarui satu atau beberapa aturan otomatisasi dari Security Hub berdasarkan aturan Nama Sumber Daya Amazon (ARN) dan parameter masukan	Tulis	<a href="#">automation-rule*</a>		
<a href="#">BatchUpdateFindings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang yang dikendalikan pelanggan untuk kumpulan temuan Security Hub yang dipilih	Tulis	<a href="#">hub</a>	<a href="#">securityhub:ASFFSyrntaxPath/{ASFFSyrntaxPath}</a>	
<a href="#">BatchUpdateStandardsControlAssociations</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status pemberdayaan sekumpulan kontrol keamanan dalam standar	Tulis			securityhub:UpdateStandardsControl
<a href="#">CreateActionTarget</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan kustom di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">CreateAutomationRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan otomatisasi berdasarkan parameter input	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/{TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateConfigurationPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan konfigurasi untuk mengelola setelan anggota organisasi di Security Hub	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateFindingAggregator</a>	Memberikan izin untuk membuat agregator temuan, yang berisi konfigurasi agregasi pencarian lintas wilayah	Tulis			
<a href="#">CreateInsight</a>	Memberikan izin untuk membuat wawasan di Security Hub. Wawasan adalah kumpulan temuan terkait	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">CreateMembers</a>	Memberikan izin untuk membuat akun anggota di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DeclineInvitations</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan Security Hub untuk menjadi akun anggota	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DeleteActionTarget</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan kustom di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConfigurationPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan konfigurasi yang ada	Tulis	<a href="#">configuration-policy*</a>		
<a href="#">DeleteFindingAggregator</a>	Memberikan izin untuk menghapus agregator temuan, yang menonaktifkan agregasi pencarian di seluruh Wilayah	Tulis	<a href="#">finding-aggregator*</a>		
<a href="#">DeleteInsight</a>	Memberikan izin untuk menghapus wawasan dari Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DeleteInvitations</a>	Memberikan izin untuk menghapus undangan Security Hub untuk menjadi akun anggota	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DeleteMembers</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun anggota Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DescribeActionTargets</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tindakan kustom menggunakan API	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DescribeHub</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya hub di akun Anda	Baca	<a href="#">hub</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan konfigurasi organisasi untuk Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DescribeProducts</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang integrasi produk Security Hub yang tersedia	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DescribeStandards</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang standar Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DescribeStandardsControls</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kontrol standar Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DisableImportFindingsForProduct</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan impor temuan untuk produk terintegrasi Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DisableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun administrator Security Hub untuk organisasi Anda	Tulis	<a href="#">hub</a>		organizations:DescribeOrganization
<a href="#">DisableSecurityHub</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateFromAdministratorAccount</a>	Memberikan izin ke akun anggota Security Hub untuk memisahkan diri dari akun administrator terkait	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DisassociateFromMasterAccount</a>	Memberikan izin ke akun anggota Security Hub untuk memisahkan diri dari akun master terkait	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">DisassociateMembers</a>	Memberikan izin untuk memisahkan akun anggota Security Hub dari akun administrator terkait	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">EnableImportsForProducts</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengimporan temuan untuk produk terintegrasi Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableOrganizationAdminAccount</a>	Memberikan izin untuk menunjuk akun administrator Security Hub untuk organisasi Anda	Tulis	<a href="#">hub</a>		<p>organizations:DescribeOrganization</p> <p>organizations:EnableAWSServiceAccess</p> <p>organizations:RegisterDelegatedAdministrator</p>
<a href="#">EnableSecurityHub</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>	<p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p>	
<a href="#">GetAdhocsInsightResults</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil hasil wawasan dengan menyediakan satu set filter alih-alih wawasan ARN	Baca	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAdministratorAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang akun administrator Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetConfigurationPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ikhtisar lengkap dari satu kebijakan konfigurasi yang dibuat oleh akun panggilan	Baca	<a href="#">configuration-policy*</a>		
<a href="#">GetConfigurationPolicyAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kebijakan konfigurasi yang terkait dengan akun anggota atau unit organisasi dari organisasi akun panggilan	Baca			
<a href="#">GetControlFindingSummary</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil skor keamanan dan jumlah status pencarian dan kontrol untuk standar keamanan	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetEnabledStandards</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar standar yang diaktifkan di Security Hub	Daftar	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFindingsAggregator</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail untuk agregator temuan, yang mengonfigurasi agregasi penemuan di seluruh Wilayah	Baca	<a href="#">finding-aggregator*</a>		
<a href="#">GetFindingsHistory</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar riwayat pencarian dari Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar temuan dari Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetFreeTrialEndDate[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengambil tanggal akhir uji coba gratis akun Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetFreeTrialUsage[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang penggunaan Security Hub selama periode uji coba gratis	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetInsightFindingTrend[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk mengambil tren pencarian wawasan dari Security Hub untuk menghasilkan grafik	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetInsightResults</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil insight dari Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetInsights</a>	Memberikan izin untuk mengambil wawasan Security Hub	Daftar	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetInvitationsCount</a>	Memberikan izin untuk mengambil hitungan undangan keanggotaan Security Hub yang dikirim ke akun	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetMasterAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang akun master Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian akun anggota Security Hub	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">GetSecurityControlDefinition</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian definisi dari kontrol keamanan tertentu yang diidentifikasi oleh ID	Baca			securityhub:DescribeStandardsControls
<a href="#">GetUsage</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang penggunaan Security Hub oleh akun	Baca	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">InviteMembers</a>	Memberikan izin untuk mengundang AWS akun lain untuk menjadi akun anggota Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">ListAutomationRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar aturan otomatisasi dan metadatanya untuk akun panggilan dari Security Hub	Daftar			
<a href="#">ListConfigurationPolicies</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan semua kebijakan konfigurasi yang dibuat oleh akun panggilan	Daftar			
<a href="#">ListConfigurationPolicyAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang semua kebijakan konfigurasi yang terkait dengan semua akun anggota dan unit organisasi dari organisasi akun panggilan	Daftar			
<a href="#">ListControlEvaluationSummaries</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil daftar kontrol untuk standar, termasuk ID kontrol, status, dan jumlah temuan	Baca	<a href="#">hub</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnabledProductsForImports</a>	Memberikan izin untuk mengambil produk terintegrasi Security Hub yang saat ini diaktifkan	Daftar	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">ListFindingsAggregators</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar agregator pencarian, yang berisi konfigurasi agregasi temuan lintas wilayah	Daftar			
<a href="#">ListInvitations</a>	Memberikan izin untuk mengambil undangan Security Hub yang dikirim ke akun	Daftar	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">ListMembers</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang akun anggota Security Hub yang terkait dengan akun administrator	Daftar	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">ListOrganizationAdminAccounts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan akun administrator Security Hub untuk organisasi Anda	Daftar	<a href="#">hub</a>		organizations:DescribeOrganization
<a href="#">ListSecurityControlDefinitions</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar definisi kontrol keamanan, yang berisi rincian untuk kontrol keamanan di wilayah saat ini	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStandardsControlAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar status pemberdayaan kontrol keamanan dalam standar	Daftar			securityhub:DescribeStandardsControls
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk daftar tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">automation-rule</a> <a href="#">configuration-policy</a> <a href="#">hub</a>		
<a href="#">SendFindingsEvents</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan tindakan khusus untuk mengirim temuan Security Hub ke Amazon EventBridge	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">SendInsightsEvents</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menggunakan tindakan khusus untuk mengirim wawasan Security Hub ke Amazon EventBridge	Baca	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">StartConfigurationPolicyAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan kebijakan konfigurasi dengan akun anggota atau unit organisasi di organisasi akun panggilan	Tulis	<a href="#">configuration-policy</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartConfigurationPolicyDisassociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi kebijakan konfigurasi dari akun anggota atau unit organisasi di organisasi akun panggilan	Tulis	<a href="#">configuration-policy</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya Security Hub	Pemberian tag	<a href="#">automation-rule</a>		
			<a href="#">configuration-policy</a>		
			<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya Security Hub	Pemberian tag	<a href="#">automation-rule</a>		
			<a href="#">configuration-policy</a>		
			<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UpdateActionTarget</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tindakan kustom di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UpdateConfigurationPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan konfigurasi yang ada	Tulis	<a href="#">configuration-policy*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateFindingAggregator</a>	Memberikan izin untuk memperbarui agregator temuan, yang berisi konfigurasi agregasi pencarian lintas wilayah	Tulis	<a href="#">finding-aggregator*</a>		
<a href="#">UpdateFindings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui temuan Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UpdateInsight</a>	Memberikan izin untuk memperbarui wawasan di Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UpdateOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi organisasi untuk Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UpdateSecurityControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti kontrol keamanan tertentu yang diidentifikasi oleh ID atau ARN	Tulis			securityhub:UpdateStandardsControl
<a href="#">UpdateSecurityHubConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		
<a href="#">UpdateStandardsControl</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrol standar Security Hub	Tulis	<a href="#">hub</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Security Hub

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">hub</a>	arn:\${Partition}:securityhub:\${Region}:\${Account}:hub/default	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">product</a>	arn:\${Partition}:securityhub:\${Region}:\${Account}:product/\${Company}/\${ProductId}	
<a href="#">finding-aggregator</a>	arn:\${Partition}:securityhub:\${Region}:\${Account}:finding-aggregator/\${FindingAggregatorId}	
<a href="#">automation-rule</a>	arn:\${Partition}:securityhub:\${Region}:\${Account}:automation-rule/\${AutomationRuleId}	
<a href="#">configuration-policy</a>	arn:\${Partition}:securityhub:\${Region}:\${Account}:configuration-policy/\${ConfigurationPolicyId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Security Hub

AWS Security Hub mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">securityhub:ASFFSynTaxPath/\${ASFFSynTaxPath}</a>	Memfilter akses dengan bidang dan nilai yang ditentukan dalam permintaan	String
<a href="#">securityhub:TargetAccount</a>	Memfilter akses berdasarkan AwsAccountId bidang yang ditentukan dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Security Lake

Amazon Security Lake (awalan layanan:securitylake) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Security Lake](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Security Lake](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Security Lake](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Security Lake

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAwsLogSource</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan jenis sumber apa pun di wilayah mana pun untuk akun yang merupakan bagian dari organisasi tepercaya atau akun mandiri	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		glue:CreateDatabase glue:CreateTable glue:GetDatabase glue:GetTable iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:DescribeKey
<a href="#">CreateCustomLogSource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sumber kustom	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		glue:CreateCrawler glue:CreateDatabase glue:CreateTable

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					glue:StartCrawlerSchedule iam:DeleteRolePolicy iam:GetRole iam:PassRole iam:PutRolePolicy kms:CreateGrant kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey lakeformation:GrantPermissions lakeformation:Regi



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					s3:Resource s3:ListBucket s3:PutObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDataLake</a>	Memberikan izin untuk membuat danau data keamanan baru	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		events:PutRule  events:PutTargets  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:DeleteRolePolicy  iam:GetRole  iam:ListAttachedRolePolicies  iam:PassRole  iam:PutRolePolicy  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					lakeformation:GetD ataLakeSe ttings
					lakeforma tion:PutD ataLakeSe ttings
					lambda:Ad dPermissi on
					lambda:Cr eateEvent SourceMap ping
					lambda:Cr eateFunct ion
					organizat ions:Desc ribeOrgan ization
					organizat ions:List Accounts

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					organizations:List Delegated Services For Account s3:Create Bucket s3:GetObject s3:GetObjectVersion s3:ListBucket s3:PutBucketPolicy s3:PutBucketPublicAccessBlock s3:PutBucketVersioning sqs:CreateQueue

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					<p>sqs:GetQueueAttributes</p> <p>sqs:SetQueueAttributes</p>
				<p><a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a></p> <p><a href="#">aws:TagKeys</a></p>	
<a href="#">CreateDataLakeExceptionSubscription</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pemberitahuan instan tentang pengecualian. Berlangganan topik SNS untuk pemberitahuan pengecualian	Tulis			
<a href="#">CreateDataLakeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan Amazon Security Lake secara otomatis untuk akun anggota baru di organisasi Anda	Tulis	<a href="#">data-lake*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSubscriber</a>	Memberikan izin untuk membuat pelanggan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:CreateRole  iam:DeleteRolePolicy  iam:GetRole  iam:PutRolePolicy  lakeformation:GrantPermissions  lakeformation:ListPermissions  lakeformation:RegisterResource  lakeformation:RevokePermissions

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					ram:GetResourceShareAssociations  ram:GetResourceShares  ram:UpdateResourceShare  s3:PutObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSubscriberNotification</a>	Memberikan izin untuk membuat pemanggilan webhook untuk memberi tahu klien ketika ada data baru di danau data	Tulis	<a href="#">subscribe</a>		events:CreateApiDestination  events:CreateConnection  events:DescribeRule  events:ListApiDestinations  events:ListConnections  events:PutRule  events:PutTargets  iam:DeleteRolePolicy  iam:GetRole



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:PassRole s3:GetBucketNotification s3:PutBucketNotification sqs:CreateQueue sqs:DeleteQueue sqs:GetQueueAttributes sqs:GetQueueUrl sqs:SetQueueAttributes

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAwsLogSource</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan jenis sumber apa pun di wilayah mana pun untuk akun yang merupakan bagian dari organisasi terpercaya atau akun mandiri	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		
<a href="#">DeleteCustomLogSource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber kustom	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		glue:StopCrawlerSchedule
<a href="#">DeleteDataLake</a>	Memberikan izin untuk menghapus danau data keamanan	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		organizations:DescribeOrganization  organizations:ListDelegatedAdministrators  organizations:ListDelegatedServicesForAccount

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDataLakeExceptionSubscription</a>	Memberikan izin untuk berhenti berlangganan dari topik SNS untuk pemberitahuan pengecualian. Menghapus pemberitahuan pengecualian untuk topik SNS	Tulis			
<a href="#">DeleteDataLakeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengaktifan otomatis akses Amazon Security Lake untuk akun organisasi baru	Tulis	<a href="#">data-lake*</a> -		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSubscriber</a>	Memberikan izin untuk menghapus pelanggan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">subscribe_r*</a>		events:DeleteApiDestination  events:DeleteConnection  events:DeleteRule  events:DescribeRule  events:ListApiDestinations  events:ListTargetsByRule  events:RemoveTargets  iam:DeleteRole  iam:DeleteRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:GetRole iam:ListRolePolicies lakeformation:ListPermissions lakeformation:RevokePermissions sqs:DeleteQueue sqs:GetQueueUrl

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSubscriberNotification</a>	Memberikan izin untuk menghapus pemanggilan webhook untuk memberi tahu klien ketika ada data baru di danau data	Tulis	<a href="#">subscribe_r*</a>		events:DeleteApiDestination  events:DeleteConnection  events:DeleteRule  events:DescribeRule  events:ListApiDestinations  events:ListTargetsByRule  events:RemoveTargets  iam:DeleteRole  iam:DeleteRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:GetRole
					iam:ListRoles
					lakeformation:RevokePermissions
					sqs:DeleteQueue
					sqs:GetQueueUrl

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterDataLakeDelegatedAdministrator</a>	Memberikan izin untuk menghapus akun Administrator Delegasi dan menonaktifkan Amazon Security Lake sebagai layanan untuk organisasi ini	Tulis			organizations:DeregisterDelegatedAdministrator  organizations:DescribeOrganization  organizations:ListDelegatedServicesForAccount
<a href="#">GetDataLakeExceptionSubscription</a>	Memberikan izin untuk menanyakan protokol dan titik akhir yang disediakan saat berlangganan topik SNS untuk pemberitahuan pengecualian	Baca			
<a href="#">GetDataLakeOrganizationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan setelan konfigurasi organisasi untuk mengaktifkan akses Amazon Security Lake secara otomatis untuk akun organisasi baru	Baca	<a href="#">data-lake</a> * -		organizations:DescribeOrganization



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDataLakeSources</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan snapshot statis dari danau data keamanan di wilayah saat ini. Snapshot mencakup akun yang diaktifkan dan sumber log	Baca	<a href="#">data-lake*</a>		
<a href="#">GetSubscriber</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pelanggan yang sudah dibuat	Baca	<a href="#">subscriber*</a>		
<a href="#">ListDataLakeExceptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua kegagalan yang tidak dapat dicoba kembali	Daftar			
<a href="#">ListDataLakes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang danau data keamanan	Daftar			
<a href="#">ListLogSources</a>	Memberikan izin untuk melihat akun yang diaktifkan. Anda dapat melihat sumber yang diaktifkan di wilayah yang diaktifkan	Daftar			
<a href="#">ListSubscribers</a>	Memberikan izin untuk mendaftar semua pelanggan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>		Daftar	<a href="#">data-lake</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag untuk sumber daya		<a href="#">subscribe</a> r		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterDelegatedAdministrator</a>	Memberikan izin untuk menunjuk akun sebagai akun administrator Amazon Security Lake untuk organisasi	Tulis			iam:CreateServiceLinkedRole  organizations:DescribeOrganization  organizations:EnableAWSServiceAccess  organizations:ListDelegatedAdministrators  organizations:ListDelegatedServicesForAccount  organizations:RegisterDelegatedAdministrator

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">data-lake</a>		
			<a href="#">subscribe</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Pemberian tag	<a href="#">data-lake</a>		
			<a href="#">subscribe</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDataLake</a>	Memberikan izin untuk memperbarui danau data keamanan	Tulis	<a href="#">data-lake</a> * -		events:PutRule  events:PutTargets  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:DeleteRolePolicy  iam:GetRole  iam:ListAttachedRolePolicies  iam:PutRolePolicy  kms:CreateGrant  kms:DescribeKey  lakeformation:GetD

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					ataLakeSettings lakeformation:PutDataLakeSettings lambda:AddPermission lambda>CreateEventSourceMapping lambda>CreateFunction organizations:DescribeOrganization organizations:ListDelegatedServicesForAccount

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					s3:CreateBucket s3:GetObject s3:GetObjectVersion s3:ListBucket s3:PutBucketPolicy s3:PutBucketPublicAccessBlock s3:PutBucketVersioning sqs:CreateQueue sqs:GetQueueAttributes

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					sqs:SetQueueAttributes
<a href="#">UpdateDataLakeExceptionSubscription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui langganan ke topik SNS untuk pemberitahuan pengecualian	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSubscriber</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pelanggan	Tulis	<a href="#">subscribe</a>		events:CreateApiDestination  events:CreateConnection  events:DescribeRule  events:ListApiDestinations  events:ListConnections  events:PutRule  events:PutTargets  iam:DeleteRolePolicy  iam:GetRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:PutRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSubscriberNotification</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pemanggilan webhook untuk memberi tahu klien ketika ada data baru di danau data	Tulis	<a href="#">subscribe_r*</a>		events:CreateApiDestination  events:CreateConnection  events:DescribeRule  events:ListApiDestinations  events:ListConnections  events:PutRule  events:PutTargets  iam:CreateServiceLinkedRole  iam>DeleteRolePolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					iam:GetRole
					iam:PassRole
					iam:PutRolePolicy
					s3:CreateBucket
					s3:GetBucketNotification
					s3:ListBucket
					s3:PutBucketNotification
					s3:PutBucketPolicy
					s3:PutBucketPublicAccessBlock
					s3:PutBucketVersioning

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					s3:PutLifecycleConfiguration
					sqs:CreateQueue
					sqs>DeleteQueue
					sqs:GetQueueAttributes
					sqs:GetQueueUrl
					sqs:SetQueueAttributes

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Security Lake

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">data-lake</a>	arn:\${Partition}:securitylake:\${Region}:\${Account}:data-lake/default	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">subscriber</a>	arn:\${Partition}:securitylake:\${Region}:\${Account}:subscriber/\${SubscriberId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Security Lake

Amazon Security Lake mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Layanan Token AWS Keamanan

AWS Security Token Service (awalan layanan: `sts`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Token AWS Keamanan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Token AWS Keamanan](#)
- [Kunci kondisi untuk Layanan Token AWS Keamanan](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Layanan Token AWS Keamanan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssumeRole</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu set kredensial keamanan sementara yang dapat Anda gunakan untuk mengakses AWS sumber daya yang biasanya tidak dapat Anda akses	Tulis	<a href="#">role*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sts:TransitiveTagKeys</a> <a href="#">sts:ExternalId</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
				<a href="#">sts:RoleSessionName</a> <a href="#">iam:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sts:SourceIdentity</a> <a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:amr</a> <a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:aud</a> <a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:sub</a> <a href="#">www.amazon.com:app_id</a> <a href="#">www.amazon.com:user_id</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>graph.facebook.com:app_id</u></a> <a href="#"><u>graph.facebook.com:id</u></a> <a href="#"><u>accounts.google.com:aud</u></a> <a href="#"><u>accounts.google.com:sub</u></a> <a href="#"><u>saml:name_qualifier</u></a> <a href="#"><u>saml:sub</u></a> <a href="#"><u>saml:sub_type</u></a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>saml:edurorgsuperioruri</u></a> <a href="#"><u>saml:edurorgwhitepagesuri</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonaffiliation</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonassurance</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonentitlement</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonnickname</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonorgdn</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonorgunitdn</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>saml:edupersonprimaryaffiliation</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonprimaryorgunitdn</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonprincipalname</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersonscopeaffiliation</u></a> <a href="#"><u>saml:edupersontargetedid</u></a> <a href="#"><u>saml:givenName</u></a> <a href="#"><u>saml:mail</u></a> <a href="#"><u>saml:name</u></a> <a href="#"><u>saml:organizationStatus</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#"><u>saml:primaryGroupSID</u></a> <a href="#"><u>saml:surname</u></a> <a href="#"><u>saml:uid</u></a> <a href="#"><u>saml:x500UniqueIdentifier</u></a> <a href="#"><u>aws:TagKeys</u></a> <a href="#"><u>aws:RequestTag/\${TagKey}</u></a> <a href="#"><u>sts:TransitiveTagKeys</u></a> <a href="#"><u>sts:SourceIdentity</u></a> <a href="#"><u>sts:RoleSessionName</u></a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssumeRoleWithWebIdentity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu set kredensi keamanan sementara untuk pengguna yang telah diautentikasi dalam aplikasi seluler atau web dengan penyedia identitas web	Tulis	<a href="#">role*</a>	<a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:amr</a> <a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:aud</a> <a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:sub</a> <a href="#">www.amazon.com:app_id</a> <a href="#">www.amazon.com:user_id</a> <a href="#">graph.facebook.com:app_id</a> <a href="#">graph.facebook.com:id</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">accounts.google.com:aud</a> <a href="#">accounts.google.com:oad</a> <a href="#">accounts.google.com:sub</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sts:TransitiveTagKeys</a> <a href="#">sts:SourceIdentity</a> <a href="#">sts:RoleSessionName</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DecodeAuthorizationMessage</a>	Memberikan izin untuk memecahkan kode informasi tambahan tentang status otorisasi permintaan dari pesan yang disandikan yang dikembalikan sebagai tanggapan atas permintaan AWS	Tulis			
<a href="#">GetAccessKeyInfo</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian tentang id kunci akses yang diteruskan sebagai parameter untuk permintaan	Baca			
<a href="#">GetCallerIdentity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang identitas IAM yang kredensialnya digunakan untuk memanggil API	Baca			
<a href="#">GetFederationToken</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu set kredensi keamanan sementara (terdiri dari ID kunci akses, kunci akses rahasia, dan token keamanan) untuk pengguna federasi	Baca	<a href="#">user</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantungan
<a href="#">GetServiceBearerToken</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan token pembawa STS untuk pengguna AWS root, peran IAM, atau pengguna IAM	Baca		<a href="#">sts:AWSServiceName</a>  <a href="#">sts:DurationSeconds</a>	
<a href="#">GetSessionToken</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu set kredensial keamanan sementara (terdiri dari ID kunci akses, kunci akses rahasia, dan token keamanan) untuk pengguna atau Akun AWS IAM	Baca			
<a href="#">SetContext</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur kunci konteks pada sesi STS	Tulis	<a href="#">role</a>		
				<a href="#">sts:RequestContext/\${ContextKey}</a>  <a href="#">sts:RequestContextProviders</a>	
<a href="#">SetSourceIdentity</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur identitas sumber pada sesi STS	Tulis	<a href="#">role</a>		
			<a href="#">user</a>		
				<a href="#">sts:SourceIdentity</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagSession</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sesi STS	Pemberian tag	<a href="#">role</a> <a href="#">user</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">sts:TransitiveTagKeys</a> <a href="#">saml:aud</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Layanan Token AWS Keamanan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">role</a>	arn:\${Partition}:iam::\${Account}:role/\${RoleNameWithPath}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
		<a href="#">iam:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:iam::\${Account}:user/\${UserNameWithPath}	

## Kunci kondisi untuk Layanan Token AWS Keamanan

AWS Security Token Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">accounts.google.com:aud</a>	Memfilter akses oleh ID aplikasi Google	String
<a href="#">accounts.google.com:oauth</a>	Memfilter akses oleh audiens Google	String
<a href="#">accounts.google.com:sub</a>	Memfilter akses berdasarkan subjek klaim (ID pengguna Google)	String
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:amr</a>	Memfilter akses dengan informasi login untuk Amazon Cognito	String
<a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:aud</a>	Memfilter akses berdasarkan ID kumpulan identitas Amazon Cognito	String
<a href="#">cognito-identity.amazonaws.com:sub</a>	Memfilter akses berdasarkan subjek klaim (ID pengguna Amazon Cognito)	String
<a href="#">graph.facebook.com:app_id</a>	Memfilter akses dengan ID aplikasi Facebook	String
<a href="#">graph.facebook.com:id</a>	Memfilter akses oleh ID pengguna Facebook	String
<a href="#">iam:ResourceTag/{TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang dilampirkan ke peran yang diasumsikan	String
<a href="#">saml:aud</a>	Memfilter akses dengan URL titik akhir tempat pernyataan SAFL disajikan	String
<a href="#">saml:cn</a>	Memfilter akses dengan atribut EduOrg	ArrayOfString
<a href="#">saml:commonName</a>	Memfilter akses dengan atribut CommonName	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">saml:doc</a>	Memfilter akses oleh pada prinsipal yang digunakan untuk mengambil peran	String
<a href="#">saml:eduo rghomepageuri</a>	Memfilter akses dengan atribut EduOrg	ArrayOfString
<a href="#">saml:eduo rgidentit yauthnpolicyuri</a>	Memfilter akses dengan atribut EduOrg	ArrayOfString
<a href="#">saml:eduo rglegalname</a>	Memfilter akses dengan atribut EduOrg	ArrayOfString
<a href="#">saml:eduo rgsuperioruri</a>	Memfilter akses dengan atribut EduOrg	ArrayOfString
<a href="#">saml:eduo rgwhitepagesuri</a>	Memfilter akses dengan atribut EduOrg	ArrayOfString
<a href="#">saml:edup ersonaffiliation</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString
<a href="#">saml:edup ersonassurance</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString
<a href="#">saml:edup ersonentitlement</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString
<a href="#">saml:edup ersonnickname</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString
<a href="#">saml:edup ersonorgdn</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	String
<a href="#">saml:edup ersonorgunitdn</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">saml:edupersonprimaryaffiliation</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	String
<a href="#">saml:edupersonprimaryorgunitdn</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	String
<a href="#">saml:edupersonprincipalname</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	String
<a href="#">saml:edupersonscopedaffiliation</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString
<a href="#">saml:edupersontargetedid</a>	Memfilter akses dengan atribut EduPerson	ArrayOfString
<a href="#">saml:givenName</a>	Memfilter akses dengan atribut givenName	String
<a href="#">saml:iss</a>	Memfilter akses oleh penerbit, yang diwakili oleh URN	String
<a href="#">saml:mail</a>	Memfilter akses dengan atribut email	String
<a href="#">saml:name</a>	Memfilter akses dengan atribut nama	String
<a href="#">saml:namequalifier</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai hash penerbit, ID akun, dan nama ramah	String
<a href="#">saml:organizationStatus</a>	Memfilter akses dengan atribut OrganizationStatus	String
<a href="#">saml:primaryGroupSID</a>	Memfilter akses dengan atribut PrimaryGroupSid	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">saml:sub</a>	Memfilter akses berdasarkan subjek klaim (ID pengguna SALL)	String
<a href="#">saml:sub_type</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai persisten, sementara, atau URI Format penuh	String
<a href="#">saml:surname</a>	Memfilter akses dengan atribut nama keluarga	String
<a href="#">saml:uid</a>	Memfilter akses dengan atribut uid	String
<a href="#">saml:x500UniquelIdentifier</a>	Memfilter akses dengan atribut uid	String
<a href="#">sts:AWSServiceName</a>	Memfilter akses oleh layanan yang memperoleh token pembawa	String
<a href="#">sts:DurationSeconds</a>	Memfilter akses berdasarkan durasi dalam hitungan detik saat mendapatkan token pembawa	String
<a href="#">sts:ExternalId</a>	Memfilter akses dengan pengenalan unik yang diperlukan saat Anda berperan di akun lain	String
<a href="#">sts:RequestContext/\${ContextKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan nilai kunci konteks sesi yang disematkan dalam pernyataan konteks yang ditandatangani yang diambil dari penyedia konteks tepercaya	String
<a href="#">sts:RequestContextProviders</a>	Memfilter akses oleh penyedia konteks ARN	ArrayOfARN
<a href="#">sts:RoleSessionName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama sesi peran yang diperlukan saat Anda mengambil peran	String
<a href="#">sts:SourceIdentity</a>	Memfilter akses berdasarkan identitas sumber yang diteruskan dalam permintaan	String



Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">sts:TransitiveTagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag transitif yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">www.amazon.com:app_id</a>	Memfilter akses dengan Login with Amazon ID aplikasi	String
<a href="#">www.amazon.com:user_id</a>	Memfilter akses dengan Login with Amazon User ID	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Layanan Migrasi Server

AWS Layanan Migrasi Server (awalan layanan:sms) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Migrasi Server](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Layanan Migrasi Server](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Layanan Migrasi Server](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Layanan Migrasi Server

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApp</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi aplikasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	untuk memigrasi aplikasi on-premise keAWS				
<a href="#">CreateReplicationJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan untuk memigrasi server di lokasiAWS	Tulis			
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi aplikasi yang ada	Tulis			
<a href="#">DeleteAppLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi peluncuran untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			
<a href="#">DeleteAppReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi replikasi untuk aplikasi yang ada	Tulis			
<a href="#">DeleteAppValidationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi validasi untuk aplikasi yang ada	Tulis			
<a href="#">DeleteReplicationJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan yang sudah ada untuk memigrasi server di lokasiAWS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteServerCatalog</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar lengkap server di lokasi yang dikumpulkan AWS	Tulis			
<a href="#">DisassociateConnector</a>	Memberikan izin untuk memisahkan konektor yang telah dikaitkan	Tulis			
<a href="#">GenerateChangeSet</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan ChangeSet untuk CloudFormation tumpukan aplikasi	Tulis			
<a href="#">GenerateTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghasilkan CloudFormation template untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			
<a href="#">GetApp</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi dan status untuk aplikasi yang ada	Baca			
<a href="#">GetAppLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi peluncuran untuk aplikasi yang sudah ada	Baca			
<a href="#">GetAppReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi replikasi untuk aplikasi yang sudah ada	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAppValidationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan konfigurasi validasi untuk aplikasi yang sudah ada	Baca			
<a href="#">GetAppValidationOutput</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pemberitahuan yang dikirim dari skrip validasi aplikasi.	Baca			
<a href="#">GetConnectors</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua konektor yang telah dikaitkan	Baca			
<a href="#">GetMessages[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pesan dari AWS Layanan Migrasi Server ke Konektor Migrasi Server	Baca			
<a href="#">GetReplicationJobs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua pekerjaan yang ada untuk memigrasi server di lokasi AWS	Baca			
<a href="#">GetReplicationRuns</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua berjalan untuk pekerjaan yang sudah ada	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServers</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua server yang telah diimpor	Baca			
<a href="#">ImportAppCatalog</a>	Memberikan izin untuk mengimpor katalog aplikasi dari AWS Layanan Penemuan Aplikasi	Tulis			
<a href="#">ImportServerCatalog</a>	Memberikan izin untuk mengumpulkan daftar lengkap server di lokasi	Tulis			
<a href="#">LaunchApp</a>	Memberikan izin untuk membuat dan meluncurkan CloudFormation stack untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			
<a href="#">ListApps</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar ringkasan untuk aplikasi yang ada	Daftar			
<a href="#">NotifyAppValidationOutput</a>	Memberikan izin untuk mengirim pemberitahuan untuk skrip validasi aplikasi	Tulis			
<a href="#">PutAppLaunchConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui konfigurasi peluncuran untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutAppReplicationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki konfigurasi replikasi untuk aplikasi yang ada	Tulis			
<a href="#">PutAppValidationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menempatkan konfigurasi validasi untuk aplikasi yang ada	Tulis			
SendMessage[izin saja]	Memberikan izin untuk mengirim pesan dari Konektor Migrasi Server keAWS Layanan Migrasi Server	Tulis			
<a href="#">StartAppReplication</a>	Memberikan izin untuk membuat dan memulai pekerjaan replikasi untuk aplikasi yang ada	Tulis			
<a href="#">StartOnDemandAppReplication</a>	Memberikan izin untuk memulai proses replikasi untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			
<a href="#">StartOnDemandReplicationRun</a>	Memberikan izin untuk memulai proses replikasi untuk pekerjaan replikasi yang ada	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopAppReplication</a>	Memberikan izin untuk menghentikan dan menghapus pekerjaan replikasi untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			
<a href="#">TerminateApp</a>	Memberikan izin untuk mengakhiriCloudFormationstack untuk aplikasi yang sudah ada	Tulis			
<a href="#">UpdateApp</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi aplikasi yang ada	Tulis			
<a href="#">UpdateReplicationJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pekerjaan yang ada untuk memigrasi server di lokasi keAWS	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSLayanan Migrasi Server

AWSLayanan Migrasi Server tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses keAWSLayanan Migrasi Server, tentukan"Resource": "\*"dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untukAWSLayanan Migrasi Server

ServerMigrationServicetidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server

AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server (awalan layanan: `serverlessrepo`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Repositori Aplikasi Tanpa Server

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi, opsional termasukAWSFile SAM untuk membuat versi aplikasi pertama dalam panggilan yang sama	Tulis			
<a href="#">CreateApplicationVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi aplikasi	Tulis	<a href="#">applications*</a>		
<a href="#">CreateCloudFormationChangeSet</a>	Memberikan izin untuk membuatAWS CloudForm	Tulis	<a href="#">applications*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	ation ChangeSet untuk aplikasi yang diberikan			<a href="#">serverlessrepo:applicationType</a>	
<a href="#">CreateCloudFormationTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat AWS CloudFormation templat	Tulis	<a href="#">applications*</a>		
				<a href="#">serverlessrepo:applicationType</a>	
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">applications*</a>		
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aplikasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">applications*</a>		
				<a href="#">serverlessrepo:applicationType</a>	
<a href="#">GetApplicationPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan untuk aplikasi yang ditentukan	Baca	<a href="#">applications*</a>		
<a href="#">GetCloudFormationTemplate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan yang ditentukan AWS CloudFormation templat	Baca	<a href="#">applications*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListApplicationDependencies</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar aplikasi yang bersarang di aplikasi yang berisi	Daftar	<a href="#">applications*</a>	<a href="#">serverlessrepo:applicationType</a>	
<a href="#">ListApplicationVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan versi untuk aplikasi tertentu yang dimiliki oleh pemohon	Daftar	<a href="#">applications*</a>	<a href="#">serverlessrepo:applicationType</a>	
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi yang dimiliki oleh pemohon	Daftar			
<a href="#">PutApplicationPolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan untuk aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">applications*</a>		
<a href="#">SearchApplications</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua aplikasi yang diotorisasi untuk pengguna ini	Baca		<a href="#">serverlessrepo:applicationType</a>	
<a href="#">UnshareApplication</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembagian aplikasi yang ditentukan	Tulis	<a href="#">applications*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui meta-data aplikasi	Tulis	<a href="#">applications*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Repository Aplikasi Tanpa Server

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">applications</a>	arn:\${Partition}:serverlessrepo:\${Region}:\${Account}:applications/\${ResourceId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Repository Aplikasi Tanpa Server

AWS Serverless Application Repository mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">serverless</a> <a href="#">srepo:app</a> <a href="#">licationType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis aplikasi	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Katalog Layanan

AWS Katalog Layanan (awalan layanan: `servicecatalog`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Katalog Layanan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Katalog Layanan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Katalog Layanan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Katalog Layanan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptPortfolioShare</a>	Memberikan izin untuk menerima portofolio yang telah dibagikan dengan Anda	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">AssociateAttributeGroup</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan grup atribut dengan aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
			<a href="#">AttributeGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate BudgetWithResource</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan anggaran dengan sumber daya	Tulis			
<a href="#">Associate Principal WithPortfolio</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan prinsipal IAM dengan portofolio, memberikan akses pokok yang ditentukan ke produk apa pun yang terkait dengan portofolio yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">Associate ProductWithPortfolio</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan produk dengan portofolio	Tulis			
<a href="#">Associate Resource</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan sumber daya dengan aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		cloudformation:DescribeStacks resource-groups:CreateGroup resource-groups:GetGroup resource-groups:Tag



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">servicecatalog:ResourceType</a> <a href="#">servicecatalog:Resource</a>	
<a href="#">AssociateServiceActionWithProvisioningArtifact</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan tindakan dengan artefak penyediaan	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">AssociateTagOptionWithResource</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan yang ditentukan TagOption dengan portofolio atau produk yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Portfolio</a> <a href="#">Product</a>		
<a href="#">BatchAssociateServiceActionWithProvisioningArtifact</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan beberapa tindakan swalayan dengan menyediakan artefak	Tulis			
<a href="#">BatchDissociateServiceActionFromProvisioningArtifact</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sekumpulan tindakan swalayan dari artefak penyediaan yang ditentukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CopyProduct</a>	Memberikan izin untuk menyalin produk sumber yang ditentukan ke produk target yang ditentukan atau produk baru	Tulis			
<a href="#">CreateApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAttributeGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup atribut	Tulis	<a href="#">AttributeGroup*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateConstraint</a>	Memberikan izin untuk membuat kendala pada produk dan portofolio terkait	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">CreatePortfolio</a>	Memberikan izin untuk membuat portofolio	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePortfolioShare</a>	Memberikan izin untuk berbagi portofolio yang Anda miliki dengan yang lainAkun AWS	Manajemen izin	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">CreateProduct</a>	Memberikan izin untuk membuat produk dan artefak penyediaan pertama produk tersebut	Tulis	<a href="#">Product*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProvisionedProductPlan</a>	Memberikan izin untuk menambahkan paket produk baru yang disediakan	Tulis		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:useLevel</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProductingArtifact</a>	Memberikan izin untuk menambahkan artefak penyediaan baru ke produk yang sudah ada	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">CreateServiceAction</a>	Memberikan izin untuk membuat tindakan swalayan	Tulis			
<a href="#">CreateTagOption</a>	Memberikan izin untuk membuatTagOption	Tulis			
<a href="#">DeleteApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi jika semua asosiasi telah dihapus dari aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">DeleteAttributeGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup atribut jika semua asosiasi telah dihapus dari grup atribut	Tulis	<a href="#">AttributeGroup*</a>		
<a href="#">DeleteConstraint</a>	Memberikan izin untuk menghapus dan menghapus kendala yang ada dari produk dan portofolio terkait	Tulis			
<a href="#">DeletePortfolio</a>	Memberikan izin untuk menghapus portofolio jika semua asosiasi dan saham telah dihapus dari portofolio	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeletePortfolioShare</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pembagian portofolio yang Anda miliki dari Akun AWS Anda sebelumnya berbagi portofolio dengan	Manajemen izin	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">DeleteProduct</a>	Memberikan izin untuk menghapus produk jika semua asosiasi telah dihapus dari produk	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">DeleteProvisionedProductPlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket produk yang disediakan	Tulis		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">DeleteProvisioningArtifact</a>	Memberikan izin untuk menghapus artefak penyediaan dari suatu produk	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">DeleteServiceAction</a>	Memberikan izin untuk menghapus tindakan swalayan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTagOption</a>	Memberikan izin untuk menghapus yang ditentukanTagOption	Tulis			
<a href="#">DescribeConstraint</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan kendala	Baca			
<a href="#">DescribeCopyProductStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status operasi produk salinan yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribePortfolio</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan portofolio	Baca	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">DescribePortfolioShareStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status operasi berbagi portofolio yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribePortfolioShares</a>	Memberikan izin untuk melihat ringkasan dari masing-masing saham portofolio yang dibuat untuk portofolio yang ditentukan	Daftar	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">DescribeProduct</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan produk sebagai pengguna akhir	Baca	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">DescribeProductAsAdmin</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan produk sebagai admin	Baca	<a href="#">Product*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeProductView</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan produk sebagai pengguna akhir	Baca			
<a href="#">DescribeProductRevision</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan produk yang disediakan	Baca		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">DescribeProductPlan</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan rencana produk yang disediakan	Baca		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">DescribeProductingArtifact</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan artefak penyediaan	Baca	<a href="#">Product*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeProvisioningParameters</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan parameter yang perlu Anda tentukan agar berhasil menyediakan artefak penyediaan yang ditentukan	Baca	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">DescribeRecord</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan catatan dan mencantumkan output apapun	Baca		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">DescribeServiceAction</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan tindakan swalayan	Baca			
<a href="#">DescribeServiceActionExecutionParameters</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan parameter default jika Anda menjalankan Tindakan Layanan yang ditentukan pada Produk Disediakan yang ditentukan	Baca		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTagOption</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang yang ditentukan TagOption	Baca			
<a href="#">DisableAWSOrganizationsAccess</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan berbagi portofolio melalui AWS Fitur organisasi	Tulis			
<a href="#">DisassociateAttributeGroup</a>	Memberikan izin untuk memisahkan grup atribut dari aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		
			<a href="#">AttributeGroup*</a>		
<a href="#">DisassociateBudgetFromResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan anggaran dari sumber daya	Tulis			
<a href="#">DisassociatePrincipalFromPortfolio</a>	Memberikan izin untuk memisahkan prinsipal IAM dari portofolio	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">DisassociateProductFromPortfolio</a>	Memberikan izin untuk memisahkan produk dari portofolio	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sumber daya dari aplikasi	Tulis	<a href="#">Application*</a>		resource-groups:DeleteGroup
				<a href="#">servicecatalog:ResourceType</a>	
				<a href="#">servicecatalog:Resource</a>	
<a href="#">DisassociateServiceActionFromProvisioningArtifact</a>	Memberikan izin untuk memisahkan asosiasi tindakan swalayan yang ditentukan dari artefak penyediaan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">DisassociateTagOptionFromResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan yang ditentukan TagOption dari sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">Portfolio</a>		
			<a href="#">Product</a>		
<a href="#">EnableAWSOrganizationsAccess</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan fitur berbagi portofolio melalui AWS Organisasi	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ExecuteProvisionedProductPlan</a>	Memberikan izin untuk melaksanakan rencana produk yang disediakan	Tulis		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">ExecuteProvisionedProductServiceAction</a>	Memberikan izin untuk mengeksekusi rencana produk yang disediakan	Tulis		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">GetAWSOrganizationAccessStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status aksesAWSFitur berbagi portofolio organisasi	Baca			
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAssociatedResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang sumber daya yang terkait dengan aplikasi	Baca	<a href="#">Application*</a>	<a href="#">servicecatalog:ResourceType</a> <a href="#">servicecatalog:Resource</a>	
<a href="#">GetAttributeGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan grup atribut	Baca	<a href="#">AttributeGroup*</a>		
<a href="#">GetConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membacaAppRegistrysusunan	Baca			
<a href="#">GetProvisionedProductOutputs</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan output produk yang disediakan dengan id atau nama produk yang disediakan	Baca			
<a href="#">ImportAsProvisionedProduct</a>	Memberikan izin untuk mengimpor sumber daya ke dalam produk yang disediakan	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">ListAcceptedPortfolioShares</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan portofolio yang telah dibagikan dengan Anda dan Anda telah menerima	Daftar			
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi Anda	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAssociatedAttributeGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup atribut yang terkait dengan aplikasi	Daftar	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListAssociatedResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang terkait dengan aplikasi	Daftar	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListAttributeGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup atribut	Daftar			
<a href="#">ListAttributeGroupsForApplication</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan grup atribut terkait untuk aplikasi tertentu	Daftar	<a href="#">Application*</a>		
<a href="#">ListBudgetsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua anggaran yang terkait dengan sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListConstraintsForPortfolio</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan batasan yang terkait dengan portofolio tertentu	Daftar			
<a href="#">ListLaunchPaths</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan berbagai cara untuk meluncurkan produk tertentu sebagai pengguna akhir	Daftar	<a href="#">Product*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOrganizationPortfolioAccess</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan node organisasi yang memiliki akses ke portofolio yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListPortfolioAccess</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan AWS akun yang telah Anda bagikan portofolio tertentu	Daftar	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">ListPortfolios</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan portofolio di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListPortfoliosForProduct</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan portofolio yang terkait dengan produk tertentu	Daftar	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">ListPrincipalsForPortfolio</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan prinsipal IAM yang terkait dengan portofolio tertentu	Daftar	<a href="#">Portfolio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProvisionedProductPlans</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan paket produk yang disediakan	Daftar		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:useLevel</a>	
<a href="#">ListProvisioningArtifacts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan artefak penyediaan yang terkait dengan produk tertentu	Daftar	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">ListProvisioningArtifactsForServiceAction</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua artefak penyediaan untuk tindakan swalayan yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRecordHistory</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua catatan di akun Anda atau semua catatan yang terkait dengan produk yang diberikan	Daftar		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">ListResourcesForTagOption</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang terkait dengan yang ditentukan TagOption	Daftar			
<a href="#">ListServiceActions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tindakan swalayan	Daftar			
<a href="#">ListServiceActionsForProvisioningArtifact</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tindakan layanan yang terkait dengan artefak penyediaan yang ditentukan di akun Anda	Daftar	<a href="#">Product*</a>	<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListStackInstancesForProvisionedProduct</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan akun, wilayah, dan status setiap instans tumpukan yang dikaitkan dengan produk yang disediakan tipe CFN_STACKSET	Daftar		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">ListTagOptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan yang ditentukanTagOptionsatau semuaTagOptions	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya appregistry katalog layanan	Baca	<a href="#">Application</a> <a href="#">AttributeGroup</a>		
<a href="#">NotifyProductEngineWorkflowResult</a>	Memberikan izin untuk memberitahukan hasil eksekusi mesin penyediaan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">NotifyTerminateProvisionedProductEngineWorkflowResult</a>	Memberikan izin untuk memberitahukan hasil eksekusi mesin penghentian	Tulis			
<a href="#">NotifyUpdateProvisionedProductEngineWorkflowResult</a>	Memberikan izin untuk memberitahukan hasil eksekusi mesin pembaruan	Tulis			
<a href="#">ProvisionProduct</a>	Memberikan izin untuk menyediakan produk dengan artefak penyediaan tertentu dan parameter peluncuran	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">PutConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menetapkanAppRegistry susunan	Tulis			
<a href="#">RejectPortfolioShare</a>	Memberikan izin untuk menolak portofolio yang telah dibagikan dengan Anda yang sebelumnya Anda terima	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ScanProvidedProducts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua produk yang disediakan di akun Anda	Daftar		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:UserRoleLevel</a>	
<a href="#">SearchProducts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan produk yang tersedia untuk Anda sebagai pengguna akhir	Daftar			
<a href="#">SearchProductsAsAdmin</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua produk di akun Anda atau semua produk yang terkait dengan portofolio tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SearchProduct</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua produk yang disediakan di akun Anda	Daftar		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a> <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a> <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">SyncResource</a>	Memberikan izin untuk menyinkronkan sumber daya dengan status saat ini diAppRegistry	Tulis			cloudformation:UpdateStack
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya appregistry katalog layanan	Penandaan	<a href="#">Application</a>		
			<a href="#">AttributeGroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TerminateProvisionedProduct</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri produk yang sudah ada	Tulis		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya appregistry katalog layanan	Penandaan	<a href="#">Application</a>		
			<a href="#">AttributeGroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateApplication</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut aplikasi yang ada	Tulis	<a href="#">Application*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">UpdateAttributeGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut grup atribut yang ada	Tulis	<a href="#">AttributeGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConstraint</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang metadata dari batasan yang ada	Tulis			
<a href="#">UpdatePortfolio</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang metadata dan/atau tag portofolio yang ada	Tulis	<a href="#">Portfolio*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdatePortfolioShare</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan berbagi sumber daya untuk berbagi portofolio yang ada	Manajemen izin	<a href="#">Portfolio*</a>		
<a href="#">UpdateProduct</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang metadata dan/atau tag produk yang ada	Tulis	<a href="#">Product*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateProduct</a>	Memberikan izin untuk memperbarui produk yang sudah ada	Tulis		<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:roleLevel</a>  <a href="#">servicecatalog:userLevel</a>	
<a href="#">UpdateProductProperties</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti dari produk yang telah disediakan	Tulis			
<a href="#">UpdateProductingArtifact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui bidang metadata dari artefak penyediaan yang ada	Tulis	<a href="#">Product*</a>		
<a href="#">UpdateServiceAction</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tindakan swalayan	Tulis			
<a href="#">UpdateTagOption</a>	Memberikan izin untuk memperbarui yang ditentukanTagOption	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Katalog Layanan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Application</a>	arn:\${Partition}:servicecatalog:\${Region}:\${Account}:/applications/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Attribute Group</a>	arn:\${Partition}:servicecatalog:\${Region}:\${Account}:/attribute-groups/\${AttributeGroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Portfolio</a>	arn:\${Partition}:catalog:\${Region}:\${Account}:portfolio/\${PortfolioId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">Product</a>	arn:\${Partition}:catalog:\${Region}:\${Account}:product/\${ProductId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Katalog Layanan

AWS Service Catalog mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



**Note**

Misalnya kebijakan yang menunjukkan bagaimana kunci kondisi ini dapat digunakan dalam kebijakan IAM, lihat [Contoh Kebijakan Akses untuk Manajemen Produk yang Disediakan](#) dalam Panduan Administrator Katalog Layanan.

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">servicecatalog:Resource</a>	Memfilter akses dengan mengontrol nilai apa yang dapat ditentukan sebagai parameter Sumber Daya dalam sebuahAppRegistryAPI sumber daya asosiasi	String
<a href="#">servicecatalog:ResourceType</a>	Filter akses dengan mengontrol nilai apa yang dapat ditentukan sebagaiResourceTypeparameter dalamAppRegistryAPI sumber daya asosiasi	String
<a href="#">servicecatalog:accountLevel</a>	Memfilter akses oleh pengguna untuk melihat dan melakukan tindakan pada sumber daya yang dibuat oleh siapa pun di akun	String
<a href="#">servicecatalog:roleLevel</a>	Memfilter akses oleh pengguna untuk melihat dan melakukan tindakan pada sumber daya yang dibuat oleh mereka atau oleh siapa pun yang federasi ke peran yang sama seperti mereka	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">serviceca</a> <a href="#">talog:userLevel</a>	Memfilter akses oleh pengguna untuk melihat dan melakukan tindakan hanya pada sumber daya yang mereka buat	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola

AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola (awalan layanan: `private-networks`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcknowledgeOrderReceipt</a>	Memberikan izin untuk mengakui bahwa pesanan telah diterima	Tulis	<a href="#">order*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateDeviceIdentifier</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengenal perangkat	Tulis	<a href="#">device-identifier*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ActivateNetworkSite</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan situs jaringan	Tulis	<a href="#">network-site*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ConfigureAccessPoint</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi titik akses	Tulis	<a href="#">network-resource*</a>		
<a href="#">CreateNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan	Tulis	<a href="#">network*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNetworkSite</a>	Memberikan izin untuk membuat situs jaringan	Tulis	<a href="#">network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeactivateDeviceIdentifier</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pengenal perangkat	Tulis	<a href="#">device-identifier*</a>		
<a href="#">DeleteNetwork</a>	Memberikan izin untuk menghapus jaringan	Tulis	<a href="#">network*</a>		
<a href="#">DeleteNetworkSite</a>	Memberikan izin untuk menghapus situs jaringan	Tulis	<a href="#">network-site*</a>		
<a href="#">GetDeviceIdentifier</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pengenal perangkat	Baca	<a href="#">device-identifier*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetNetwork</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jaringan	Baca	<a href="#">network*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetNetworkResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sumber daya jaringan	Baca	<a href="#">network-resource*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetNetworkSite</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan situs jaringan	Baca	<a href="#">network-site*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetOrder</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan pesanan jaringan	Baca	<a href="#">order*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListDeviceIdentifiers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengidentifikasi perangkat	Daftar	<a href="#">network*</a>		
<a href="#">ListNetworkResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya jaringan	Daftar	<a href="#">network*</a>		
<a href="#">ListNetworkSites</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan situs jaringan	Daftar	<a href="#">network*</a>		
<a href="#">ListNetworks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jaringan	Daftar			
<a href="#">ListOrders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pesanan jaringan	Daftar	<a href="#">network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag untuk sumber daya	Daftar			
<a href="#">Ping</a>	Memberikan izin untuk memeriksa kesehatan layanan	Baca			
<a href="#">StartNetworkResourceUpdate</a>	Memberikan izin untuk memulai pembaruan pada sumber daya jaringan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">network-resource*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">device-identifier</a>		
			<a href="#">network</a>		
			<a href="#">network-resource</a>		
			<a href="#">network-site</a>		
			<a href="#">order</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">device-identifier</a> <a href="#">network</a> <a href="#">network-resource</a> <a href="#">network-site</a> <a href="#">order</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateNetworkSite</a>	Memberikan izin untuk memperbarui situs jaringan	Tulis	<a href="#">network-site*</a>		
<a href="#">UpdateNetworkSitePlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui rencana di situs jaringan	Tulis	<a href="#">network-site*</a>		



## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">network</a>	arn:\${Partition}:private-networks:\${Region}:\${Account}:network/\${NetworkName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-site</a>	arn:\${Partition}:private-networks:\${Region}:\${Account}:network-site/\${NetworkName}/\${NetworkSiteName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-resource</a>	arn:\${Partition}:private-networks:\${Region}:\${Account}:network-resource/\${NetworkName}/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">order</a>	arn:\${Partition}:private-networks:\${Region}:\${Account}:order/\${NetworkName}/\${OrderId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">device-identifier</a>	arn:\${Partition}:private-networks:\${Region}:\${Account}:device-identifier/\${NetworkName}/\${DeviceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola

AWS layanan yang menyediakan jaringan pribadi terkelola mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci

ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memeriksa keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memeriksa pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Service Quotas

Service Quotas (awalan layanan:servicequotas) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Service Quotas](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Service Quotas](#)
- [Kunci kondisi untuk Service Quotas](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Service Quotas

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateServiceQuotaTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan template Service Quotas dengan organisasi Anda	Tulis			organizations:DescribeOrganization  organizations:EnableAWSServiceAccess
<a href="#">DeleteServiceQuotaIncreaseRequestFromTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus kuota layanan yang ditentukan dari template kuota layanan	Tulis			organizations:DescribeOrganization
<a href="#">DisassociateServiceQuotaTemplate</a>	Memberikan izin untuk memisahkan template Service Quotas dari organisasi Anda	Tulis			organizations:DescribeOrganization
<a href="#">GetAWSDefaultServiceQuota</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian untuk kuota layanan yang ditentukan, termasuk nilai default AWS	Baca			
<a href="#">GetAssociationForServiceQuotaTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil ServiceQuotaTemplateAssociationStatus nilai, yang memberi tahu Anda	Baca			organizations:DescribeOrganization

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	jika template Service Quotas dikaitkan dengan organisasi				
<a href="#">GetRequestedServiceQuotaChange</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian untuk permintaan peningkatan kuota layanan tertentu	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServiceQuota</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian untuk kuota layanan yang ditentukan, termasuk nilai yang diterapkan	Baca			autoscaling:DescribeAccountLimits  cloudformation:DescribeAccountLimits  dynamodb:DescribeLimits  elasticloadbalancing:DescribeAccountLimits  iam:GetAccountSummary  kinesis:DescribeLimits  rds:DescribeAccountAttributes

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					route53:GetAccountLimit
<a href="#">GetServiceQuotaIncreaseRequestFromTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian permintaan peningkatan kuota layanan dari template kuota layanan	Baca			organizations:DescribeOrganization
<a href="#">ListAWSDefaultServiceQuotas</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kuota layanan default untuk layanan yang ditentukan AWS	Baca			
<a href="#">ListRequestedServiceQuotaChangeHistory</a>	Memberikan izin untuk meminta daftar perubahan kuota untuk layanan	Baca			
<a href="#">ListRequestedServiceQuotaChangeHistoryByQuota</a>	Memberikan izin untuk meminta daftar perubahan kuota layanan tertentu	Baca			
<a href="#">ListServiceQuotaIncreaseRequestsInTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar permintaan peningkatan kuota layanan dari template kuota layanan	Baca			organizations:DescribeOrganization

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListServiceQuotas</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kuota layanan untuk AWS layanan yang ditentukan, di akun itu, di Wilayah tersebut	Baca			autoscaling:DescribeAccountLimits  cloudformation:DescribeAccountLimits  dynamodb:DescribeLimits  elasticloadbalancing:DescribeAccountLimits  iam:GetAccountSummary  kinesis:DescribeLimits  rds:DescribeAccountAttributes



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
					route53:GetAccountLimit
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar AWS layanan yang tersedia di Service Quotas	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat tag yang ada di sumber daya SQ	Baca			
<a href="#">PutServiceQuotaIncreaseRequestIntoTemplate</a>	Memberikan izin untuk menentukan dan menambahkan kuota ke template kuota layanan	Tulis	<a href="#">quota</a>		organizations:DescribeOrganization
				<a href="#">servicequotas:service</a>	
<a href="#">RequestServiceQuotaIncrease</a>	Memberikan izin untuk mengajukan permintaan peningkatan kuota layanan	Tulis	<a href="#">quota</a>		
				<a href="#">servicequotas:service</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan satu set tag dengan sumber daya SQ yang ada	Pemberian tag		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu set tag dari sumber daya SQ, di mana tag yang akan dihapus cocok dengan satu set kunci tag yang disediakan pelanggan	Pemberian tag		<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Service Quotas

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">quota</a>	arn:\${Partition}:servicequotas:\${Region}:\${Account}:\${ServiceCode}/\${QuotaCode}	

## Kunci kondisi untuk Service Quotas

Service Quotas mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses dengan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">servicequotas:service</a>	Memfilter akses oleh AWS layanan yang ditentukan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SES

Amazon SES (awalan layanan:ses) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SES](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SES](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon SES](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SES

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CloneReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan penerimaan yang ditetapkan dengan mengkloning yang sudah ada	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set konfigurasi baru	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan acara set konfigurasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateConfigurationSetTrackingOptions</a>	Memberikan izin untuk membuat hubungan antara kumpulan konfigurasi dan domain kustom untuk pelacakan peristiwa terbuka dan klik	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template email verifikasi kustom baru	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateReceiptFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat filter alamat IP baru	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateReceiptRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan tanda terima	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set aturan tanda terima kosong	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set konfigurasi yang ada	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan acara	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationSetTrackingOptions</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara kumpulan konfigurasi dan domain kustom untuk pelacakan peristiwa terbuka dan klik	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template email verifikasi kustom yang ada	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteIdentity</a>	Memberikan izin untuk menghapus identitas yang ditentukan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteIdentityPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan otorisasi pengiriman yang ditentukan untuk identitas yang diberikan (alamat email atau domain)	Manajemen izin		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteReceiptFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter alamat IP yang ditentukan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteReceiptRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan penerimaan yang ditentukan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan tanda terima yang ditentukan dan semua aturan penerimaan yang dikandungnya	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteVerifiedEmailAddress</a>	Memberikan izin untuk menghapus alamat email yang ditentukan dari daftar alamat yang diverifikasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeActiveReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan metadata dan aturan penerimaan untuk set aturan penerimaan yang saat ini aktif	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DescribeConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian set konfigurasi yang ditentukan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DescribeReceiptRule</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian aturan penerimaan yang ditentukan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DescribeReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan rincian dari set aturan penerimaan yang ditentukan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetAccountSendingEnabled</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status pengiriman email akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan template verifikasi email khusus untuk nama template yang Anda tentukan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetIdentityDkimAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status saat ini penandatanganan Easy DKIM untuk suatu entitas	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIdentityMailFromDomainAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan atribut MAIL FROM khusus untuk daftar identitas (alamat email dan/atau domain)	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetIdentityNotificationAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan struktur yang menjelaskan atribut pemberitahuan identitas untuk daftar identitas terverifikasi (alamat email dan/atau domain),	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetIdentityPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan otorisasi pengiriman yang diminta untuk identitas yang diberikan (alamat email atau domain)	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetIdentityVerificationAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan status verifikasi dan (untuk identitas domain) token verifikasi untuk daftar identitas	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetSendQuota</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan batas pengiriman pengguna saat ini	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetSendStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan statistik pengiriman pengguna	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan objek template, yang mencakup baris subjek, par HTML, dan bagian teks untuk template yang Anda tentukan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListConfigurationSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua set konfigurasi untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListCustomVerificationEmailTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua templat email verifikasi kustom yang ada untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListIdentities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan identitas email untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListIdentityPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua templat email untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListReceiptFilters</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan filter alamat IP yang terkait dengan akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListReceiptRuleSets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan set aturan tanda terima yang ada di bawah akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTemplates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan templat email yang ada di akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListVerifiedEmailAddresses</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua alamat email yang telah diverifikasi di akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetDeliveryOptions</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui opsi pengiriman untuk set konfigurasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutIdentityPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui kebijakan otorisasi pengiriman untuk identitas yang ditentukan (alamat email atau domain)	Manajemen izin		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ReorderReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk menyusun ulang aturan tanda terima dalam aturan tanda terima yang ditetapkan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SendBounce</a>	Memberikan izin untuk membuat dan mengirim pesan pantulan ke pengirim email yang Anda terima melalui Amazon SES	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:FromAddress</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendBulkTemplatedEmail</a>	Memberikan izin untuk menulis pesan email ke beberapa tujuan	Tulis	<a href="#">identity*</a>		
			<a href="#">template*</a>		
			<a href="#">configuration-set</a>		
			<a href="#">ses:ApiVersion</a>		
			<a href="#">ses:FeedbackAddresses</a>		
			<a href="#">ses:FromAddress</a>		
			<a href="#">ses:FromDisplayName</a>		
			<a href="#">ses:Recipients</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendCustomerVerificationEmail</a>	Memberikan izin untuk menambahkan alamat email ke daftar identitas dan mencoba memverifikasinya untuk akun Anda	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:FeedbackAddresses</a> <a href="#">ses:FromAddress</a> <a href="#">ses:FromDisplayName</a> <a href="#">ses:Recipients</a>	
<a href="#">SendEmail</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan email	Tulis	<a href="#">identity*</a> <a href="#">configuration-set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:FeedbackAddresses</a> <a href="#">ses:FromAddress</a> <a href="#">ses:FromDisplayName</a> <a href="#">ses:Recipients</a>	
<a href="#">SendRawEmail</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan email, dengan header dan konten yang ditentukan oleh klien	Tulis	<a href="#">identity*</a> <a href="#">configuration-set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:FeedbackAddresses</a> <a href="#">ses:FromAddress</a> <a href="#">ses:FromDisplayName</a> <a href="#">ses:Recipients</a>	
<a href="#">SendTemplatedEmail</a>	Memberikan izin untuk menulis pesan email menggunakan template email	Tulis	<a href="#">identity*</a> <a href="#">template*</a> <a href="#">configuration-set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:FeedbackAddresses</a> <a href="#">ses:FromAddress</a> <a href="#">ses:FromDisplayName</a> <a href="#">ses:Recipients</a>	
<a href="#">SetActiveReceiptRuleSet</a>	Memberikan izin untuk menetapkan aturan penerimaan yang ditentukan ditetapkan sebagai aturan penerimaan aktif yang ditetapkan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SetIdentityDkimEnabled</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Easy DKIM penandaan email yang dikirim dari identitas	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetIdentityFeedbackForwardingEnabled</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan apakah Amazon SES meneruskan pemberitahuan pentalan dan keluhan untuk identitas (alamat email atau domain)	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SetIdentityInNotificationsEnabled</a>	Memberikan izin untuk menetapkan apakah Amazon SES menyertakan header email asli dalam pemberitahuan Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) dari jenis tertentu untuk identitas tertentu (alamat email atau domain)	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SetIdentityMailFromDomain</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengaturan domain MAIL FROM kustom untuk identitas terverifikasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SetIdentityNotificationTopic</a>	Memberikan izin untuk menetapkan topik Amazon Simple Notification Service (Amazon SNS) yang akan digunakan saat mengirimkan pemberitahuan untuk identitas terverifikasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetReceiptRulePosition</a>	Memberikan izin untuk mengatur posisi aturan penerimaan yang ditentukan dalam aturan penerimaan yang ditetapkan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">TestRenderTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat pratinjau konten MIME dari email ketika disediakan dengan template dan satu set data pengganti	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateAccountSendingEnabled</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman email untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tujuan acara dari kumpulan konfigurasi	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationSetReputationMetricsEnabled</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penerbitan metrik reputasi untuk email yang dikirim menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConfigurationSetSendingEnabled</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman email untuk pesan yang dikirim menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationSetTrackingOptions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi hubungan antara kumpulan konfigurasi dan domain kustom untuk pelacakan peristiwa terbuka dan klik	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template email verifikasi kustom yang ada	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateReceiptRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan tanda terima	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">VerifyDomainDkim</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan sekumpulan token DKIM untuk suatu domain	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">VerifyDomainIdentity</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi domain	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">VerifyEmailAddress</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi alamat email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">VerifyEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi identitas email	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SES

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">configuration-set</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:configuration-set/\${ConfigurationSetName}	
<a href="#">custom-verification-email-template</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:custom-verification-email-template/\${TemplateName}	
<a href="#">identity</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:identity/\${IdentityName}	
<a href="#">template</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:template/\${TemplateName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon SES

Amazon SES mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ses:ApiVersion</a>	Memfilter tindakan berdasarkan versi SES API	String
<a href="#">ses:FeedbackAddress</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat “Jalur Kembali”, yang menentukan di mana pantulan dan keluhan dikirim melalui penerusan umpan balik email	String
<a href="#">ses:FromAddress</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat “Dari” pesan	String
<a href="#">ses:FromDisplayName</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat “Dari” yang digunakan sebagai nama tampilan pesan	String
<a href="#">ses:Recipients</a>	Memfilter tindakan berdasarkan alamat penerima pesan, yang mencakup alamat “Kepada”, “CC”, dan “BCC”	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Perisai

AWS Perisai (awalan layanan: `shield`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Perisai](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Perisai](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Perisai](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Perisai

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate DRTLogBucket</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi tim Respons DDoS untuk mengakses bucket Amazon S3 tertentu yang berisi log alur Anda	Tulis			s3:GetBucketPolicy  s3:PutBucketPolicy
<a href="#">Associate DRTRole</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi tim Respons DDoS menggunakan peran yang ditentukan, untuk mengakses Akun AWS untuk membantu mitigasi serangan DDoS selama potensi serangan	Tulis			iam:GetRole  iam:ListAttachedRolePolicies  iam:PassRole
<a href="#">Associate HealthCheck</a>	Memberikan izin untuk menambahkan deteksi berbasis kesehatan ke perlindungan Shield Advanced untuk sumber daya	Tulis	<a href="#">protection*</a>		route53:GetHealthCheck
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Associate ProactiveEngagementDetails</a>	Memberikan izin untuk menginisialisasi keterlibatan proaktif dan mengatur daftar kontak untuk Tim Respons DDoS (DRT) yang akan digunakan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateProtection</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan layanan perlindungan DDoS untuk ARN sumber daya tertentu	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProtectionGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat pengelompokan sumber daya yang dilindungi sehingga dapat ditangani sebagai kolektif	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSubscription</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan langganan	Tulis			
<a href="#">DeleteProtection</a>	Memberikan izin untuk menghapus perlindungan yang ada	Tulis	<a href="#">protection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteProtectionGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup perlindungan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">protection-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteSubscription</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan langganan	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAttack</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail serangan	Baca	<a href="#">attack*</a>		
<a href="#">DescribeAttackStatistics</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan informasi tentang jumlah dan jenis serangan AWS Shield telah terdeteksi pada tahun lalu	Baca			
<a href="#">DescribeDRAccess</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan peran saat ini dan daftar bucket log Amazon S3 yang digunakan oleh tim Respons DDoS untuk mengakses Akun AWS sambil membantu mitigasi serangan	Baca			
<a href="#">DescribeEmergencyContactSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat email yang dapat digunakan DRT untuk menghubungi Anda selama dugaan serangan	Baca			
<a href="#">DescribeProtection</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail perlindungan	Baca	<a href="#">protection*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeProtectionGroup</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan spesifikasi untuk grup perlindungan yang ditentukan	Baca	<a href="#">protection-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeSubscription</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail langganan, seperti waktu mulai	Baca			
<a href="#">DisableApplicationLayerAutomaticResponse</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan respons otomatis lapisan aplikasi untuk perlindungan Shield Advanced untuk sumber daya	Tulis			
<a href="#">DisableProactiveEngagement</a>	Memberikan izin untuk menghapus otorisasi dari Tim Respons DDoS (DRT) untuk memberi tahu kontak tentang eskalasi	Tulis			
<a href="#">DisassociateDRTLogBucket</a>	Memberikan izin untuk menghapus akses tim DDoS Response ke bucket Amazon S3 tertentu yang berisi log alur Anda	Tulis			s3:DeleteBucketPolicy  s3:GetBucketPolicy  s3:PutBucketPolicy

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateDRTRole</a>	Memberikan izin untuk menghapus akses tim Respons DDoS keAkun AWS	Tulis			
<a href="#">DisassociateHealthCheck</a>	Memberikan izin untuk menghapus deteksi berbasis kesehatan dari perlindungan Shield Advanced untuk sumber daya	Tulis	<a href="#">protection*</a>		
<a href="#">EnableApplicationLayerAutomaticResponse</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan respons otomatis lapisan aplikasi untuk perlindungan Shield Advanced untuk sumber daya	Tulis		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	cloudfront:GetDistribution  iam:CreateServiceLinkedRole  iam:GetRole
<a href="#">EnableProactiveEngagement</a>	Memberikan izin untuk mengotorisasi Tim Respons DDoS (DRT) untuk menggunakan email dan telepon untuk memberi tahu kontak tentang eskalasi	Tulis			
<a href="#">GetSubscriptionState</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status berlangganan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAttacks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua serangan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListProtectionGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil grup perlindungan untuk akun	Daftar			
<a href="#">ListProtections</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua perlindungan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListResourcesInProtectionGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil sumber daya yang disertakan dalam grup perlindungan	Daftar	<a href="#">protection-group*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi AWSTag untuk Amazon Resource Name (ARN) tertentu diAWSPerisai	Baca	<a href="#">protection</a>		
			<a href="#">protection-group</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui tag untuk sumber dayaAWSPerisai	Penandaan	<a href="#">protection</a>		
			<a href="#">protection-group</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya AWS Perisai	Penandaan	<a href="#">protection</a> <a href="#">protection-group</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplicationLayerAutomaticResponse</a>	Memberikan izin untuk memperbarui respons otomatis lapisan aplikasi untuk Perlindungan tingkat lanjut Shield untuk sumber daya	Tulis			
<a href="#">UpdateEmergencyContactSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail daftar alamat email yang dapat digunakan DRT untuk menghubungi Anda selama dugaan serangan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateProtectionGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup perlindungan yang ada	Tulis	<a href="#">protection-group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSubscription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail langganan yang ada	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Perisai

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">attack</a>	arn:\${Partition}:shield::\${Account}:attack/\${Id}	
<a href="#">protection</a>	arn:\${Partition}:shield::\${Account}:protection/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">protection-group</a>	arn:\${Partition}:shield::\${Account}:protection-group/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Perisai

AWS Perisai mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Penandatanganan

AWS Penandatanganan (awalan layanan: `signer`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Penandatanganan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penandatanganan](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Penandatanganan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Penandatanganan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddProfilePermission</a>	Memberikan izin untuk menambahkan izin lintas akun ke Profil Penandatanganan	Manajemen izin	<a href="#">signing-profile*</a>		
<a href="#">CancelSigningProfile</a>	Memberikan izin untuk mengubah status Profil Penandatanganan menjadi DIBATALKAN	Tulis	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	
<a href="#">DescribeSigningJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang Job Penandatanganan tertentu	Baca	<a href="#">signing-job*</a>		
<a href="#">GetRevocationStatus</a>	Memberikan izin untuk meminta info pencabutan sumber daya penandatangan	Baca	<a href="#">signing-job*</a> <a href="#">signing-profile*</a>		
<a href="#">GetSigningPlatform</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang Platform Penandatangan tertentu	Baca			
<a href="#">GetSigningProfile</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang Profil Penandatangan tertentu	Baca	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProfilePermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan izin lintas akun yang terkait dengan Profil Penandatanganan	Baca	<a href="#">signing-profile*</a>		
<a href="#">ListSigningJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Lowongan Penandatanganan di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListSigningPlatforms</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua Platform Penandatanganan yang tersedia	Daftar			
<a href="#">ListSigningProfiles</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua Profil Penandatanganan di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang terkait dengan Profil Penandatanganan	Baca	<a href="#">signing-profile*</a>		
<a href="#">PutSigningProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat Profil Penandatanganan baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveProfilePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin lintas akun dari Profil Penandatanganan	Manajemen izin	<a href="#">signing-profile*</a>		
<a href="#">RevokeSigningJob</a>	Memberikan izin untuk mengubah status Signing Job menjadi REVOKED	Tulis	<a href="#">signing-job*</a>	<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	
<a href="#">RevokeSigningProfile</a>	Memberikan izin untuk mengubah status Profil Penandatanganan menjadi REVOKED	Tulis	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	
<a href="#">SignPayload</a>	Memberikan izin untuk memulai Signing Job pada payload yang disediakan	Tulis	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	
<a href="#">StartSigningJob</a>	Memberikan izin untuk memulai Lowongan Penandatanganan pada kode yang disediakan	Tulis	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke Profil Penandatanganan	Penandaan	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari Profil Penandatanganan	Penandaan	<a href="#">signing-profile*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Penandatanganan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">signing-profile</a>	arn:\${Partition}:signer:\${Region}:\${Account}:/signing-profiles/\${Profile Name}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">signing-job</a>	arn:\${Partition}:signer:\${Region}:\${Account}:/signing-jobs/\${JobId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Penandatanganan

AWSPenandatanganan mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">signer:ProfileVersion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi Profil Penandatanganan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Simple Email Service v2

Amazon Simple Email Service v2 (awalan layanan:ses) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Simple Email Service v2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Simple Email Service v2](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Simple Email Service v2](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Simple Email Service v2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

TheJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen dari pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

TheKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel tipe Sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetMetricData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan data metrik pada aktivitas Anda	Baca	<a href="#">configuration-set</a> <a href="#">identity</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CancelExportJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan ekspor	Tulis	<a href="#">export-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:ExportSourceTy</a> <a href="#">pe</a>	
<a href="#">CreateConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set konfigurasi baru	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk membuat tujuan acara set konfigurasi	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateContact</a>	Memberikan izin untuk membuat kontak	Tulis	<a href="#">contact-list*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateContactList</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kontak	Tulis	<a href="#">contact-list*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template email verifikasi kustom baru	Tulis	<a href="#">custom-verification-email-template*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateDedicatedIpPool</a>	Memberikan izin untuk membuat kumpulan alamat IP khusus baru	Tulis	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateDeliveryabilityTestReport</a>	Memberikan izin untuk membuat tes penempatan kotak masuk prediktif baru	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk memulai proses verifikasi identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEmailIdentityPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan otorisasi pengiriman yang ditentukan untuk identitas yang diberikan	Manajemen izin	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template email	Tulis	<a href="#">template*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">CreateExportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan ekspor	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">ses:ExportSourceType</a>	
<a href="#">CreateImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan impor untuk tujuan data	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set konfigurasi yang ada	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus tujuan acara	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteContact</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontak dari daftar kontak	Tulis	<a href="#">contact-list*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteContactList</a>	Memberikan izin untuk menghapus daftar kontak dengan semua kontaknya	Tulis	<a href="#">contact-list*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template email verifikasi kustom yang ada	Tulis	<a href="#">custom-verification-email-template*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">DeleteDedicatedIpPool</a>	Memberikan izin untuk menghapus kumpulan IP khusus	Tulis	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk menghapus identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteEmailIdentityPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan otorisasi pengiriman yang ditentukan untuk identitas yang diberikan (alamat email atau domain)	Manajemen izin	<a href="#">identity*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template email	Tulis	<a href="#">template*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteSuppressedDestination</a>	Memberikan izin untuk menghapus alamat email dari daftar penindasan untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetAccount</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang status pengiriman email dan kemampuan untuk akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetBlacklistReports</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar penolakan tempat alamat IP khusus atau domain yang dilacak muncul	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetConfigurationSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang set konfigurasi yang ada	Baca	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetConfigurationSetEventDestinations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tujuan acara yang terkait dengan set konfigurasi	Baca	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetContact</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kontak dari daftar kontak	Baca	<a href="#">contact-list*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetContactList</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan metadata daftar kontak	Baca	<a href="#">contact-list*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan templat verifikasi email khusus untuk nama templat yang Anda tentukan	Baca	<a href="#">custom-verification-email-template*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetDedicatedIp</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang alamat IP khusus	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDedicatedIpPool</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kumpulan IP khusus	Baca	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDedicatedIps</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat IP khusus kumpulan IP khusus	Baca	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDeliverabilityDashboardOptions</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status dasbor Deliverability	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetDeliverabilityTestReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil hasil tes penempatan kotak masuk prediktif	Baca	<a href="#">deliverability-test-report*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDomainDeliverabilityCampaign</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua data kiriman untuk kampanye tertentu	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDomainStatisticsReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil penempatan kotak masuk dan tingkat keterlibatan untuk domain yang Anda gunakan untuk mengirim email	Baca	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetEmailIdentity</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang identitas tertentu	Baca	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEmailIdentityPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan otorisasi pengiriman yang diminta untuk identitas yang diberikan (alamat email atau domain)	Baca	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/TagKey</a>	
<a href="#">GetEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan objek template, yang mencakup baris subjek, bagian HTML, dan bagian teks untuk template yang Anda tentukan	Baca	<a href="#">template*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetExportJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pekerjaan ekspor	Baca	<a href="#">export-job*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">ses:ExportSourceType</a>	
<a href="#">GetImportJob</a>	Memberikan izin untuk memberikan informasi tentang pekerjaan impor	Baca	<a href="#">import-job*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMessageInsights</a>	Memberikan izin untuk memberikan wawasan tentang pesan	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">GetSuppressedDestination</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang alamat email tertentu yang ada di daftar penindasan untuk akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListConfigurationSets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua set konfigurasi untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListContactLists</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua daftar kontak yang tersedia untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListContacts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kontak yang ada dalam daftar kontak tertentu	Daftar	<a href="#">contact-list*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListCustomVerificationEmailTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua templat email verifikasi kustom yang ada untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDedicatedIpPools</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua kumpulan IP khusus untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListDeliverabilityTestReports</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tes penempatan kotak masuk prediktif yang telah Anda lakukan, terlepas dari statusnya, untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListDomainDeliverabilityCampaigns</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan data kemampuan pengiriman untuk kampanye yang menggunakan domain tertentu untuk mengirim email selama rentang waktu tertentu	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListEmailIdentities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan identitas email untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListEmailTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua template email untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListExportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan ekspor untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">ses:ExportSourceTy</a> <a href="#">pe</a>	
<a href="#">ListImportJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua pekerjaan impor untuk akun Anda	Daftar		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListRecommendations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rekomendasi untuk akun Anda	Baca	<a href="#">identity</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${</a> <a href="#">TagKey}</a>	
<a href="#">ListSuppressedDestinations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan alamat email yang ada di daftar penindasan untuk akun Anda	Baca		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar tag (kunci dan nilai) yang terkait dengan sumber daya tertentu untuk akun Anda	Baca	<a href="#">configuration-set</a> <a href="#">contact-list</a> <a href="#">dedicated-ip-pool</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">deliverability-test-report</a>		
			<a href="#">identity</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountDedicatedWarmupAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fitur pemanasan otomatis untuk alamat IP khusus	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountDetails</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail akun Anda	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountSendingAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan kemampuan mengirim email ke akun Anda	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountSuppressionAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan untuk daftar penekanan tingkat akun	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutAccountVdmAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan VDM untuk akun Anda	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetDeliveryOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan set konfigurasi dengan kumpulan IP khusus	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetReputationOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengumpulan metrik reputasi untuk email yang Anda kirim menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetSendingOptions</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman email untuk pesan yang menggunakan set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetSuppressionOptions</a>	Memberikan izin untuk menentukan preferensi daftar penindasan akun untuk set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetTrackingOptions</a>	Memberikan izin untuk menentukan domain kustom yang akan digunakan untuk membuka dan mengklik elemen pelacakan dalam email yang Anda kirim untuk set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutConfigurationSetVdmOptions</a>	Memberikan izin untuk mengganti pengaturan VDM tingkat akun untuk set konfigurasi tertentu	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDedicatedIpInPool</a>	Memberikan izin untuk memindahkan alamat IP khusus ke kumpulan IP khusus yang ada	Tulis	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDedicatedIpPoolScalingAttributes</a>	Memberikan izin untuk mentransisikan kumpulan IP khusus dari Standar ke Dikelola	Tulis	<a href="#">dedicated-ip-pool*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutDedicatedIpWarmupAttributes</a>	Memberikan izin untuk menempatkan atribut pemanasan IP Khusus	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutDeliverabilityDashboardOption</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan dasbor Deliverability	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityConfigurationSetAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan set konfigurasi dengan identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a> <a href="#">configuration-set</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityDkimAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan otentikasi DKIM untuk identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityDkimSigningAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi atau mengubah setelan autentikasi DKIM untuk identitas domain email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">PutEmailIdentityFeedbackAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penerusan umpan balik untuk identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutEmailIdentityMailFromAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan konfigurasi domain MAIL FROM kustom untuk identitas email	Tulis	<a href="#">identity*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/{TagKey}</a>	
<a href="#">PutSuppressedDestination</a>	Memberikan izin untuk menambahkan alamat email ke daftar penindasan	Tulis		<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SendBulkEmail</a>	Memberikan izin untuk menulis pesan email ke beberapa tujuan	Tulis	<a href="#">identity*</a>		
			<a href="#">template*</a>		
			<a href="#">configuration-set</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SendCustomVerificationEmail</a>	Memberikan izin untuk menambahkan alamat email ke daftar identitas dan upaya untuk memverifikasinya	Tulis	<a href="#">custom-verification-email-template*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">SendEmail</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan email	Tulis	<a href="#">identity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">configuration-set</a>		
			<a href="#">template</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">ses:FeedbackAddresses</a>	
				<a href="#">ses:FromAddress</a>	
				<a href="#">ses:FromDisplayName</a>	
				<a href="#">ses:Recipients</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag (kunci dan nilai) ke sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">configuration-set</a>		
			<a href="#">contact-list</a>		
			<a href="#">dedicated-ip-pool</a>		
			<a href="#">deliverability-test-report</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">identity</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TestRenderEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat pratinjau konten MIME email saat dilengkapi dengan templat dan sekumpulan data pengganti	Tulis	<a href="#">template*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag (kunci dan nilai) dari sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">configuration-set</a>		
			<a href="#">contact-list</a>		
			<a href="#">dedicated-ip-pool</a>		
			<a href="#">deliverability-test-report</a>		
			<a href="#">identity</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateConfigurationSetEventDestination</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi tujuan acara untuk set konfigurasi	Tulis	<a href="#">configuration-set*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateContact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui preferensi kontak untuk daftar	Tulis	<a href="#">contact-list*</a>	<a href="#">ses:ApiVersion</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateContactList</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata daftar kontak	Tulis	<a href="#">contact-list*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateCustomVerificationEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template email verifikasi kustom yang ada	Tulis	<a href="#">custom-verification-email-template*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
<a href="#">UpdateEmailIdentityPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan otorisasi pengiriman yang ditentukan untuk identitas yang diberikan (alamat email atau domain)	Manajemen izin	<a href="#">identity*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateEmailTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui template email	Tulis	<a href="#">template*</a>		
				<a href="#">ses:ApiVersion</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Simple Email Service v2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat

menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">configuration-set</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:configuration-set/\${ConfigurationSetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">contact-list</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:contact-list/\${ContactListName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">custom-verification-email-template</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:custom-verification-email-template/\${TemplateName}	
<a href="#">dedicated-ip-pool</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:dedicated-ip-pool/\${DedicatedIPPool}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">deliverability-test-report</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:deliverability-test-report/\${ReportId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">export-job</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:export-job/\${ExportJobId}	
<a href="#">identity</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:identity/\${IdentityName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">import-job</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:import-job/\${ImportJobId}	
<a href="#">template</a>	arn:\${Partition}:ses:\${Region}:\${Account}:template/\${TemplateName}	



## Kunci kondisi untuk Amazon Simple Email Service v2

Amazon Simple Email Service v2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan diConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">ses:ApiVersion</a>	Memfilter akses berdasarkan versi API SES	String
<a href="#">ses:ExportSourceType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis sumber ekspor	String
<a href="#">ses:FeedbackAddress</a>	Memfilter akses dengan alamat "Return-Path", yang menentukan di mana pantulan dan keluhan dikirim melalui penerusan umpan balik email	String
<a href="#">ses:FromAddress</a>	Memfilter akses dengan alamat "Dari" pesan	String
<a href="#">ses:FromDisplayNames</a>	Memfilter akses dengan alamat "Dari" yang digunakan sebagai nama tampilan pesan	String
<a href="#">ses:Recipients</a>	Memfilter akses oleh alamat penerima pesan, yang mencakup alamat "Kepada", "CC", dan "BCC"	ArrayOfString

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Simple Workflow Service

Amazon Simple Workflow Service (awalan layanan:swf) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Simple Workflow Service](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Simple Workflow Service](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Simple Workflow Service](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Simple Workflow Service

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelTimer</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membatalkan pengatur waktu yang dimulai sebelumnya dan merekam TimerCanceled acara dalam riwayat	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CancelWorkflowExecution</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menutup eksekusi alur kerja dan merekam WorkflowExecutionCanceled peristiwa dalam riwayat	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CompleteWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk menutup eksekusi alur kerja	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Execution</a> [hanya izin]	dan merekam WorkflowExecutionCompleted peristiwa dalam riwayat				
<a href="#">ContinueAsNewWorkflowExecution</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menutup eksekusi alur kerja dan memulai eksekusi alur kerja baru dari jenis yang sama menggunakan ID alur kerja yang sama dan Id run yang unik	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CountClosedWorkflowExecutions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah eksekusi alur kerja tertutup dalam domain yang diberikan yang memenuhi kriteria penyaringan yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:tagFilter.tag</a> <a href="#">swf:typeFilter.name</a> <a href="#">swf:typeFilter.version</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CountOpenWorkflowExecutions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jumlah eksekusi alur kerja terbuka dalam domain yang diberikan yang memenuhi kriteria penyaringan yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:tagFilter.tag</a> <a href="#">swf:typeFilter.name</a> <a href="#">swf:typeFilter.version</a>	
<a href="#">CountPendingActivityTasks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan perkiraan jumlah tugas aktivitas dalam daftar tugas yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:taskList.name</a>	
<a href="#">CountPendingDecisionTasks</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan perkiraan jumlah tugas keputusan dalam daftar tugas yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:taskList.name</a>	
<a href="#">DeprecateActivityType</a>	Memberikan izin untuk menghentikan jenis aktivitas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:activityType.name</a> <a href="#">swf:activityType.version</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Deprecate Domain</a>	Memberikan izin untuk menghentikan domain yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">Deprecate WorkflowType</a>	Memberikan izin untuk menghentikan jenis alur kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:workflowType.name</a> <a href="#">swf:workflowType.version</a>	
<a href="#">DescribeActivityType</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang jenis aktivitas yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:activityType.name</a> <a href="#">swf:activityType.version</a>	
<a href="#">DescribeDomain</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang domain yang ditentukan, termasuk deskripsi dan statusnya	Baca	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang eksekusi alur kerja yang ditentukan termasuk jenisnya dan beberapa statistik	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DescribeWorkflowType</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang jenis alur kerja yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:workflowType.name</a> <a href="#">swf:workflowType.version</a>	
<a href="#">FailWorkflowExecution</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menutup eksekusi alur kerja dan merekam WorkflowExecutionFailed peristiwa dalam riwayat	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetWorkflowExecutionHistory</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan riwayat eksekusi alur kerja yang ditentukan	Baca	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListActivityTypes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang semua aktivitas yang terdaftar di domain tertentu yang cocok dengan nama dan status pendaftaran yang ditentukan	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListClosedWorkflowExecutions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar eksekusi alur kerja tertutup di domain tertentu yang memenuhi kriteria pemfilteran	Daftar	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:tagFilter.tag</a> <a href="#">swf:typeFilter.name</a> <a href="#">swf:typeFilter.version</a>	
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar domain yang terdaftar di akun	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOpenWorkflowExecutions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar eksekusi alur kerja terbuka di domain tertentu yang memenuhi kriteria pemfilteran	Daftar	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:tagFilter.tag</a>  <a href="#">swf:typeFilter.name</a>  <a href="#">swf:typeFilter.version</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya AWS SWF	Daftar	<a href="#">domain</a>		
<a href="#">ListWorkflowTypes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang jenis alur kerja di domain yang ditentukan	Daftar	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">PollForActivityTask</a>	Memberikan izin kepada pekerja untuk mendapatkan ActivityTask dari TaskList aktivitas yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:taskList.name</a>	
<a href="#">PollForDecisionTask</a>	Memberikan izin kepada penentu untuk mendapatkan DecisionTask dari TaskList keputusan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:taskList.name</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RecordActivityTaskHeartbeat</a>	Memberikan izin kepada pekerja untuk melaporkan ke layanan bahwa yang ActivityTask diwakili oleh TaskToken yang ditentukan masih membuat kemajuan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RecordMarker</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk merekam MarkerRecorded peristiwa dalam sejarah	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RegisterActivityType</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan jenis aktivitas baru beserta pengaturan konfigurasinya di domain yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:defaultTaskList.name</a> <a href="#">swf:name</a> <a href="#">swf:version</a>	
<a href="#">RegisterDomain</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan domain baru	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterWorkflowType</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan jenis alur kerja baru dan pengaturan konfigurasinya di domain yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:defaultTaskList.name</a> <a href="#">swf:name</a> <a href="#">swf:version</a>	
<a href="#">RequestCancelActivityTask</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencoba membatalkan tugas aktivitas yang dijadwalkan sebelumnya	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RequestCancelExternalWorkflowExecution</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meminta permintaan dibuat untuk membatalkan eksekusi alur kerja eksternal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RequestCancelWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk merekam WorkflowExecutionCancelRequested peristiwa dalam eksekusi alur kerja yang sedang berjalan diidentifikasi oleh domain yang diberikan, workflowid, dan runID	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RespondActivityTaskCanceled</a>	Memberikan izin kepada pekerja untuk memberi tahu layanan bahwa yang ActivityTask diidentifikasi oleh TaskToken berhasil dibatalkan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RespondActivityTaskCompleted</a>	Memberikan izin kepada pekerja untuk memberi tahu layanan bahwa yang ActivityTask diidentifikasi oleh TaskToken berhasil diselesaikan dengan hasil (jika disediakan)	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:activityType.name</a> <a href="#">swf:activityType.versions</a> <a href="#">swf:tagList.member.0</a> <a href="#">swf:tagList.member.1</a> <a href="#">swf:tagList.member.2</a> <a href="#">swf:tagList.member.3</a> <a href="#">swf:tagList.member.4</a> <a href="#">swf:taskList.name</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">swf:workflowType.name</a> <a href="#">swf:workflowType.version</a>	
<a href="#">RespondActivityTaskFailed</a>	Memberikan izin kepada pekerja untuk memberi tahu layanan bahwa yang ActivityTask diidentifikasi oleh TaskToken telah gagal dengan alasan (jika ditentukan)	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">RespondDecisionTaskCompleted</a>	Memberikan izin kepada penentu untuk memberi tahu layanan bahwa yang DecisionTask diidentifikasi oleh TaskToken telah berhasil diselesaikan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ScheduleActivityTask</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjadwalkan tugas aktivitas	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">SignalExternalWorkflowExecution</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meminta sinyal untuk dikirim ke eksekusi dan catatan alur kerja eksternal yang ditentukan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SignalWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk merekam WorkflowExecutionS igned peristiwa dalam riwayat eksekusi alur kerja dan membuat tugas keputusan untuk eksekusi alur kerja yang diidentifikasi oleh domain yang diberikan, workFlowid dan runID	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">StartChildWorkflowExecution</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk meminta eksekusi alur kerja anak dimulai	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">StartTimer</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai pengatur waktu untuk eksekusi alur kerja	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi jenis alur kerja di domain yang ditentukan menggunakan WorkflowId yang disediakan dan data input	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:tagList.member.0</a> <a href="#">swf:tagList.member.1</a> <a href="#">swf:tagList.member.2</a> <a href="#">swf:tagList.member.3</a> <a href="#">swf:tagList.member.4</a> <a href="#">swf:taskList.name</a> <a href="#">swf:workflowType.name</a> <a href="#">swf:workflowType.version</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya AWS SWF	Pemberian tag	<a href="#">domain</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TerminateWorkflowExecution</a>	Memberikan izin untuk merekam WorkflowExecutionTerminated peristiwa dan memaksa penutupan eksekusi alur kerja yang diidentifikasi oleh domain yang diberikan, runID, dan workFlowid	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">UndeprecateActivityType</a>	Memberikan izin untuk membatalkan jenis aktivitas yang sebelumnya tidak digunakan lagi	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:activityType.name</a>  <a href="#">swf:activityType.version</a>	
<a href="#">UndeprecateDomain</a>	Memberikan izin untuk membatalkan penggunaan domain yang sebelumnya tidak digunakan lagi	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UndeprecateWorkflowType</a>	Memberikan izin untuk membatalkan jenis alur kerja yang sebelumnya tidak digunakan lagi	Tulis	<a href="#">domain*</a>	<a href="#">swf:workflowType.name</a> <a href="#">swf:workflowType.version</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya AWS SWF	Pemberian tag	<a href="#">domain</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Simple Workflow Service

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:swf::\${Account}:/domain/\${DomainName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Simple Workflow Service

Amazon Simple Workflow Service mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan tag kunci	ArrayOfString
<a href="#">swf:activityType.name</a>	Memfilter akses dengan nama jenis aktivitas	String
<a href="#">swf:activityType.version</a>	Memfilter akses berdasarkan versi jenis aktivitas	String
<a href="#">swf:defaultTaskList.name</a>	Memfilter akses dengan nama daftar tugas default	String
<a href="#">swf:name</a>	Memfilter akses dengan nama aktivitas atau alur kerja	String
<a href="#">swf:tagFilter.tag</a>	Memfilter akses dengan nilai <code>TagFilter.tag</code>	String
<a href="#">swf:tagList.member.0</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditentukan	String
<a href="#">swf:tagList.member.1</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditentukan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">swf:tagLi</a> <a href="#">st.member.2</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditentukan	String
<a href="#">swf:tagLi</a> <a href="#">st.member.3</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditentukan	String
<a href="#">swf:tagLi</a> <a href="#">st.member.4</a>	Memfilter akses dengan tag yang ditentukan	String
<a href="#">swf:taskL</a> <a href="#">ist.name</a>	Memfilter akses dengan nama daftar tugas	String
<a href="#">swf:typeF</a> <a href="#">ilter.name</a>	Memfilter akses dengan nama filter jenis	String
<a href="#">swf:typeF</a> <a href="#">ilter.version</a>	Memfilter akses berdasarkan versi filter jenis	String
<a href="#">swf:version</a>	Memfilter akses berdasarkan versi aktivitas atau alur kerja	String
<a href="#">swf:workf</a> <a href="#">lowType.name</a>	Memfilter akses dengan nama jenis alur kerja	String
<a href="#">swf:workf</a> <a href="#">lowType.version</a>	Memfilter akses berdasarkan versi jenis alur kerja	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SimpleDB

Amazon SimpleDB (awalan layanan:sdb) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SimpleDB](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SimpleDB](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon SimpleDB](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SimpleDB

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchDeleteAttributes</a>	Melakukan beberapa DeleteAttributes operasi dalam satu panggilan, yang mengurangi perjalanan pulang pergi dan latensi	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">BatchPutAttributes</a>	Dengan BatchPutAttributes operasi, Anda dapat melakukan beberapa PutAttribute operasi dalam satu panggilan. Dengan BatchPutAttributes operasi, Anda dapat melakukan beberapa PutAttribute operasi dalam satu panggilan	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">CreateDomain</a>	Yang CreateDomain operasi menciptakan domain baru	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteAttributes</a>	Menghapus satu atau beberapa atribut yang terkait dengan item	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">DeleteDomain</a>	Yang DeleteDomain operasi menghapus domain	Tulis	<a href="#">domain*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DomainMetadata</a>	Mengembalikan informasi tentang domain, termasuk ketika domain dibuat, jumlah item dan atribut, dan ukuran nama atribut dan nilai-nilai	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">GetAttributes</a>	Mengembalikan semua atribut yang terkait dengan item	Baca	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">ListDomains</a>	Deskripsi untuk ListDomains	Daftar			
<a href="#">PutAttributes</a>	Yang PutAttributes operasi menciptakan atau mengganti atribut dalam item	Tulis	<a href="#">domain*</a>		
<a href="#">Select</a>	Deskripsi untuk Pilih	Baca	<a href="#">domain*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SimpleDB

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">domain</a>	arn:\${Partition}:sdb:\${Region}:\${Account}:domain/\${DomainName}	

## Kunci kondisi untuk Amazon SimpleDB

SimpleDB tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS SimSpacePenun

AWS SimSpaceWeaver (awalan layanan: `simspaceweaver`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS SimSpacePenun](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS SimSpacePenun](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS SimSpacePenun](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS SimSpacePenun

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber



daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk membuat snapshot	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">DeleteApp</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">DeleteSimulation</a>	Memberikan izin untuk menghapus simulasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">DescribeApp</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan aplikasi	Baca	<a href="#">Simulation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSimulation</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan simulasi	Baca	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">ListApps</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aplikasi	Baca	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">ListSimulations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan simulasi	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">StartApp</a>	Memberikan izin untuk memulai aplikasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">StartClock</a>	Memberikan izin untuk memulai jam simulasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">StartSimulation</a>	Memberikan izin untuk memulai simulasi	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StopApp</a>	Memberikan izin untuk menghentikan aplikasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">StopClock</a>	Memberikan izin untuk menghentikan jam simulasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		
<a href="#">StopSimulation</a>	Memberikan izin untuk menghentikan simulasi	Tulis	<a href="#">Simulation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">Simulation*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">Simulation*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS SimSpacePenenun

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Simulation</a>	arn:\${Partition}:simspaceweaver:\${Region}:\${Account}:simulation/\${SimulationName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS SimSpacePenenun

AWS SimSpaceWeaver mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang dilewatkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Salju Manajemen Perangkat

AWS Manajemen Perangkat Salju (awalan layanan: `snow-device-management`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Salju Manajemen Perangkat](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Salju Manajemen Perangkat](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Salju Manajemen Perangkat](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Salju Manajemen Perangkat

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas di perangkat jarak jauh	Tulis	<a href="#">task*</a>		
<a href="#">CreateTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas di perangkat jarak jauh	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeDevice</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan perangkat yang dikelola dari jarak jauh	Baca	<a href="#">managed-device*</a>		
<a href="#">DescribeDeviceEc2Instances</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan instans EC2 perangkat yang dikelola dari jarak jauh	Baca	<a href="#">managed-device*</a>		
<a href="#">DescribeExecution</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan eksekusi tugas	Baca			
<a href="#">DescribeTask</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan tugas	Baca	<a href="#">task*</a>		
<a href="#">ListDeviceResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya perangkat yang dikelola dari jarak jauh	Daftar	<a href="#">managed-device*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan perangkat yang dikelola dari jarak jauh	Daftar			
<a href="#">ListExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan eksekusi tugas	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya (perangkat atau tugas)	Baca		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas	Daftar			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">managed-device</a>		
			<a href="#">task</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya	Penandaan	<a href="#">managed-device</a>		
			<a href="#">task</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSSalju Manajemen Perangkat

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">managed-device</a>	arn:\${Partition}:snow-device-management:\${Region}:\${Account}:managed-device/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">task</a>	arn:\${Partition}:snow-device-management:\${Region}:\${Account}:task/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

### Kunci kondisi untuk AWSSalju Manajemen Perangkat

AWSSalju Manajemen Perangkat mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk



menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSBola Salju

AWSSnowball (awalan layanan: `snowball`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSBola Salju](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSBola Salju](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSBola Salju](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Bola Salju

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelCluster</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan klaster	Tulis			
<a href="#">CancelJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateAddress</a>	Memberikan izin untuk membuat alamat untuk Snowball yang akan dikirim	Tulis			
<a href="#">CreateCluster</a>	Memberikan izin untuk membuat klaster kosong	Tulis			
<a href="#">CreateJob</a>	Memberikan izin untuk membuat pekerjaan untuk mengimpor atau mengeksport data antara Amazon S3 dan pusat data lokal Anda	Tulis			
<a href="#">CreateLongTermPricingListEntry</a>	Memberikan izin untuk membuat LongTermPricingListEntry untuk memungkinkan pelanggan untuk menambahkan kontrak penagihan dimuka untuk pekerjaan	Tulis			
<a href="#">CreateReturnShippingLabel</a>	Memberikan izin untuk membuat label pengiriman yang akan digunakan untuk	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	mengembalikan perangkat SnowAWS				
<a href="#">DescribeAddress</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rincian spesifik tentang alamat tersebut dalam bentuk objek Alamat	Baca			
<a href="#">DescribeAddresses</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan sejumlah objek ADDRESS tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeCluster</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan informasi tentang klaster tertentu termasuk informasi pengiriman, status klaster, dan metadata penting lainnya	Baca			
<a href="#">DescribeJob</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan informasi tentang pekerjaan tertentu termasuk informasi pengiriman, status pekerjaan, dan metadata penting lainnya	Baca			
<a href="#">DescribeReturnShippingLabel</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan informasi tentang label pengiriman perangkat Snow yang dikembalikanAWS	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetJobManifest</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tautan ke URL yang ditandatangani sebelumnya Amazon S3 untuk file manifes yang terkait dengan yang ditentukan <code>JobId</code> nilai	Baca			
<a href="#">GetJobUnlockCode</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan <code>UnlockCode</code> nilai kode untuk pekerjaan yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetSnowballUsage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang batas layanan Snowball untuk akun Anda, dan juga jumlah Bola Salju yang digunakan akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSoftwareUpdates</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan URL presigned Amazon S3 untuk file pembaruan yang terkait dengan yang ditentukan <code>JobId</code>	Baca			
<a href="#">ListClusterJobs</a>	Memberikan izin untuk daftar <code>JobListEntry</code> objek dengan panjang yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListClusters</a>	Memberikan izin untuk daftarClusterListEntryobjek dengan panjang yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListCompatibleImages</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar Amazon EC2 Amazon Machine Images (AMI) yang dimiliki oleh AndaAkun AWS yang akan didukung untuk digunakan pada perangkat Salju	Daftar			
<a href="#">ListJobs</a>	Memberikan izin untuk daftarJobListEntryobjek dengan panjang yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListLongTermPricing</a>	Memberikan izin untuk daftarLongTermPricingListEntryobjek untuk akun yang membuat permintaan	Baca			
<a href="#">ListPickupLocations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan objek Alamat di mana pickup tersedia, dengan panjang yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListServiceVersions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua versi yang didukung untuk layanan di perangkat Snow	Daftar			
<a href="#">UpdateCluster</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sementara klusterClusterStateada diAwaitingQuorumstate, Anda dapat memperbarui beberapa informasi yang terkait dengan kluster	Tulis			
<a href="#">UpdateJob</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saat pekerjaan JobStatenilai adalah Baru, Anda dapat memperbarui beberapa informasi yang terkait dengan pekerjaan	Tulis			
<a href="#">UpdateJobShipmentState</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status saat pengiriman menyatakan perubahan ke keadaan yang berbeda	Tulis			
<a href="#">UpdateLongTermPricing</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontrak penagihan di muka tertentu untuk suatu pekerjaan	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Boto Salju

AWS Snowball tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Boto Salju, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Boto Salju

Snowball tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition element pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SNS

Amazon SNS (awalan layanan:sns) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SNS](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SNS](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon SNS](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SNS

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.



Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddPermission</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pernyataan ke kebijakan kontrol akses topik, memberikan akses untuk	Manajer izin	<a href="#">topic*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	yang ditentukanAWSakun ke tindakan yang ditentukan				
<a href="#">CheckIfPhoneNumberIsOptedOut</a>	Memberikan izin untuk menerima nomor telepon dan menunjukkan apakah pemegang telepon telah memilih untuk tidak menerima pesan SMS dari akun Anda	Baca			
<a href="#">ConfirmSubscription</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi maksud pemilik titik akhir untuk menerima pesan dengan memvalidasi token yang dikirim ke titik akhir dengan tindakan Berlangganan sebelumnya	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">CreatePlatformApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat objek aplikasi platform untuk salah satu layanan notifikasi push yang didukung, seperti APNS dan GCM, yang dapat didaftarkan perangkat dan aplikasi seluler	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">CreatePlatformEndpoint</a>	Memberikan izin untuk membuat titik akhir untuk perangkat dan aplikasi seluler di salah satu layanan notifikasi push yang didukung, seperti GCM dan APNS	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSMS SandboxPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk menambahkan nomor telepon tujuan dan mengirim kata sandi satu kali (OTP) ke nomor telepon tersebut untuk Akun AWS	Tulis			
<a href="#">CreateTopic</a>	Memberikan izin untuk membuat topik yang notifikasi dapat dipublikasikan	Tulis	<a href="#">topic*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteEndpoint</a>	Memberikan izin untuk menghapus titik akhir untuk perangkat dan aplikasi seluler dari Amazon SNS	Tulis			
<a href="#">DeletePlatformApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek aplikasi platform untuk salah satu layanan notifikasi push yang didukung, seperti APNS dan GCM	Tulis			
<a href="#">DeleteSMS SandboxPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk menghapus Akun AWS nomor telepon terverifikasi atau tertunda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTopic</a>	Memberikan izin untuk menghapus topik dan semua langganannya	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">GetDataProtectionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kebijakan perlindungan data dari topik	Baca	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">GetEndpointAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut endpoint untuk perangkat di salah satu layanan notifikasi push yang didukung, seperti GCM dan APNS	Baca			
<a href="#">GetPlatformApplicationAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengambil atribut objek aplikasi platform untuk layanan notifikasi push yang didukung, seperti APNS dan GCM	Baca			
<a href="#">GetSMSAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan pengaturan pengiriman pesan SMS dari akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSMSandboxAccountStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status sandbox untuk akun panggilan di wilayah target	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSubscriptionAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua properti langganan	Baca			
<a href="#">GetTopicAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan semua properti dari suatu topik	Baca	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">ListEndpointsByPlatformApplication</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan atribut endpoint dan endpoint untuk perangkat dalam layanan notifikasi push yang didukung, seperti GCM dan APNS	Daftar			
<a href="#">ListOriginationNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua nomor asal, dan metadatanya	Daftar			
<a href="#">ListPhoneNumbersOptedOut</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar nomor telepon yang dipilih, artinya Anda tidak dapat mengirim pesan SMS kepada mereka	Baca			
<a href="#">ListPlatformApplications</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan objek aplikasi platform untuk layanan notifikasi push yang didukung, seperti APNS dan GCM	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSMSSandboxPhoneNumbers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan nomor telepon tujuan tertunda dan terverifikasi akun panggilan saat ini	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar langganan pemohon	Daftar			
<a href="#">ListSubscriptionsByTopic</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar langganan ke topik tertentu	Daftar	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tag yang ditambahkan ke topik Amazon SNS yang ditentukan	Baca	<a href="#">topic</a>		
<a href="#">ListTopics</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar topik pemohon	Daftar			
<a href="#">OptInPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memilih nomor telepon yang saat ini dipilih, yang memungkinkan Anda untuk melanjutkan pengiriman pesan SMS ke nomor tersebut	Tulis			
<a href="#">Publish</a>	Memberikan izin untuk mengirim pesan ke semua titik akhir langganan topik	Tulis	<a href="#">topic*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantungan
<a href="#">PutDataProtectionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pemilik topik mengatur kebijakan perlindungan data	Tulis	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">RemovePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus pernyataan dari kebijakan kontrol akses topik	Manajemen izin	<a href="#">topic*</a>		
<a href="#">SetEndpointAttributes</a>	Memberikan izin untuk menyetel atribut untuk titik akhir untuk perangkat di salah satu layanan notifikasi push yang didukung, seperti GCM dan APNS	Tulis			
<a href="#">SetPlatformApplicationAttributes</a>	Memberikan izin untuk menyetel atribut objek aplikasi platform untuk layanan notifikasi push yang didukung, seperti APNS dan GCM	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">SetSMSAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengatur pengaturan default untuk mengirim pesan SMS dan menerima laporan penggunaan SMS harian	Tulis			
<a href="#">SetSubscriptionAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pemilik langganan menetapkan atribut topik ke nilai baru	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetTopicAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan pemilik topik menetapkan atribut topik ke nilai baru	Manajemen izin	<a href="#">topic*</a>		iam:PassRole
<a href="#">Subscribe</a>	Memberikan izin untuk mempersiapkan berlangganan titik akhir dengan mengirimkan pesan konfirmasi titik akhir	Tulis	<a href="#">topic*</a>	<a href="#">sns:Endpoint</a> <a href="#">sns:Protocol</a>	
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke topik Amazon SNS yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">topic</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">Unsubscribe</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan	Tulis			
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari topik Amazon SNS yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">topic</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">VerifySMS</a> <a href="#">SandboxPhoneNumber</a>	Memberikan izin untuk memverifikasi nomor telepon tujuan dengan kata sandi satu kali (OTP) untuk Akun AWS	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SNS

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">topic</a>	arn:\${Partition}:sns:\${Region}:\${Account}:\${TopicName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon SNS

Amazon SNS mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Conditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag dari permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dari permintaan	ArrayOfString
<a href="#">sns:Endpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan URL, alamat email, atau ARN dari permintaan Berlangganan atau langganan yang telah dikonfirmasi sebelumnya	String
<a href="#">sns:Protocol</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai protokol dari permintaan Berlangganan atau langganan yang telah dikonfirmasi sebelumnya	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS SQL Workbench

AWSSQL Workbench (awalan layanan:sqlworkbench) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS SQL Workbench](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS SQL Workbench](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS SQL Workbench](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS SQL Workbench

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateConnectionWithChart</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan koneksi ke bagan	Tulis	<a href="#">chart*</a> <a href="#">connection*</a>		
<a href="#">AssociateConnectionWithTab</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan koneksi ke tab	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">AssociateNotebookWithTab</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan buku catatan ke tab	Tulis	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">AssociateQueryWithTab</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaitkan kueri ke tab	Tulis	<a href="#">query*</a>		
<a href="#">BatchDeleteFolder</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus folder di akun Anda	Tulis			
<a href="#">BatchGetNotebookCell</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan konten sel buku catatan di akun Anda	Baca	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">CreateAccount</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat akun SQLWorkbench	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateChart</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat bagan tersimpan baru di akun Anda	Tulis	<a href="#">chart*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat koneksi baru di akun Anda	Tulis	<a href="#">connection*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateFolder</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat folder di akun Anda	Tulis			
<a href="#">CreateNotebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat buku catatan baru di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateNotebookCell</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat sel notebook di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateNotebookFromVersion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat buku catatan baru dari versi buku catatan di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateNotebookVersion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat versi buku catatan di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateSavedQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat kueri tersimpan baru di akun Anda	Tulis	<a href="#">query*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteChart</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus grafik di akun Anda	Tulis	<a href="#">chart*</a>		
<a href="#">DeleteConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus koneksi di akun Anda	Tulis	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">DeleteNotebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus buku catatan di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">DeleteNotebookCell</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus sel notebook di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">DeleteNotebookVersion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus sel notebook di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">DeleteSavedQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus kueri yang disimpan di akun Anda	Tulis	<a href="#">query*</a>		
<a href="#">DeleteTab</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus tab di akun Anda	Tulis			
<a href="#">DriverExecute</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menjalankan kueri di kluster pergeseran merah Anda	Tulis	<a href="#">connection*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Duplicate Notebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat buku catatan baru dengan menduplikasi yang sudah ada di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ExportNotebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengekspor buku catatan di akun Anda	Baca	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">GenerateSession</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat sesi baru di akun Anda	Tulis			
<a href="#">GetAccountInfo</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan info akun	Baca			
<a href="#">GetAccountSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan akun	Baca			
<a href="#">GetAutocompletionMetadata</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata struktur database untuk penyelesaian otomatis	Baca			
<a href="#">GetAutocompletionResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi struktur database untuk penyelesaian otomatis	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetChart</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan grafik di akun Anda	Baca	<a href="#">chart*</a>		
<a href="#">GetConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan koneksi di akun Anda	Baca	<a href="#">connection*</a>		
<a href="#">GetNotebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata buku catatan di akun Anda	Baca	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">GetNotebookVersion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan konten versi buku catatan di akun Anda	Baca	<a href="#">notebook*</a>		
<a href="#">GetSQLRecommendations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan teks ke rekomendasi SQL	Baca			
<a href="#">GetQueryExecutionHistory</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan riwayat eksekusi kueri di akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSavedQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kueri tersimpan di akun Anda	Baca	<a href="#">query*</a>		
<a href="#">GetSchemaInference</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan kolom dan tipe data yang disimpulkan dari file	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetUserInfo</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan info pengguna	Baca			
<a href="#">GetWorkspaceSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan pengaturan ruang kerja di akun Anda	Baca			
<a href="#">ImportNotebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengimpor buku catatan di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListConnections</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar koneksi di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListDatabases</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar database cluster redshift Anda	Daftar			
<a href="#">ListFiles</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar file dan folder	Daftar			
<a href="#">ListNotebookVersions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata versi notebook di akun Anda	Daftar	<a href="#">notebook*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListNotebooks</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar buku catatan di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListQueryExecutionHistory</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan riwayat eksekusi kueri di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListRedshiftClusters</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar kluster redshift di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListSampledDatabaseSnapshots</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar database sampel	Baca			
<a href="#">ListSavedQueryVersions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar versi kueri tersimpan di akun Anda	Daftar	<a href="#">query*</a>		
<a href="#">ListTabs</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan tab di akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTaggedResources</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan sumber daya yang ditandai	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar tag sumber daya sqlworkbench	Baca	<a href="#">chart</a> <a href="#">connection</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">notebook</a>		
			<a href="#">query</a>		
<a href="#">PutTab</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui tab di akun Anda	Tulis			
<a href="#">PutUserWorkspaceSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan ruang kerja di akun Anda	Tulis			
<a href="#">RestoreNotebookVersion</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulihkan buku catatan di akun Anda ke versi	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menandai sumber daya sqlworkbench	Penandaan	<a href="#">chart</a> <a href="#">connection</a> <a href="#">notebook</a> <a href="#">query</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya sqlworkbench	Penandaan	<a href="#">chart</a>  <a href="#">connection</a>  <a href="#">notebook</a>  <a href="#">query</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccountConnections</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan koneksi seluruh akun	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountExportSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan ekspor seluruh akun	Tulis			
<a href="#">UpdateAccountGeneralSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan umum seluruh akun	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAccountSettings</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui teks seluruh akun ke pengaturan SQL	Tulis			
<a href="#">UpdateChart</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui bagan di akun Anda	Tulis	<a href="#">chart*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui koneksi di akun Anda	Tulis	<a href="#">connection*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateFileFolder</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memindahkan file di akun Anda	Tulis	<a href="#">chart</a> <a href="#">query</a>		
<a href="#">UpdateFolder</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui nama folder dan detail di akun Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateNotebook</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui metadata buku catatan di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateNotebookCellContent</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui konten sel buku catatan di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateNotebookCellLayout</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui tata letak sel notebook di akun Anda	Tulis	<a href="#">notebook*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateSavedQuery</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui kueri tersimpan di akun Anda	Tulis	<a href="#">query*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS SQL Workbench

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">connection</a>	arn:\${Partition}:sqlworkbench:\${Region}:\${Account}:connection/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">query</a>	arn:\${Partition}:sqlworkbench:\${Region}:\${Account}:query/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">chart</a>	arn:\${Partition}:sqlworkbench:\${Region}:\${Account}:chart/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">notebook</a>	arn:\${Partition}:sqlworkbench:\${Region}:\${Account}:notebook/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS SQL Workbench

AWSSQL Workbench mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon SQS

Amazon SQS (awalan layanan:sqs) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SQS](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SQS](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon SQS](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon SQS


Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddPermission</a>	Memberikan izin untuk antrean untuk kepala sekolah tertentu	Manajemen izin	<a href="#">queue</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelMessageMoveTask</a>	Memberikan izin untuk membatalkan tugas pemindahan pesan yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">ChangeMessageVisibility</a>	Memberikan izin untuk mengubah batas waktu visibilitas pesan tertentu dalam antrian ke nilai baru	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">CreateQueue</a>	Memberikan izin untuk membuat antrian baru, atau mengembalikan URL yang sudah ada	Tulis	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteMessage</a>	Memberikan izin untuk menghapus pesan yang ditentukan dari antrian yang ditentukan	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">DeleteQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus antrian yang ditentukan oleh URL antrian, terlepas dari apakah antrian kosong	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">GetQueueAttributes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan atribut untuk antrian yang ditentukan	Baca	<a href="#">queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetQueueUrl</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan URL antrian yang ada	Baca	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">ListDeadLetterSourceQueues</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar antrian Anda yang memiliki <code>RedrivePolicy</code> atribut antrian dikonfigurasi dengan antrian huruf mati	Baca	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">ListMessageMoveTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas pemindahan pesan	Baca	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">ListQueueTags</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang ditambahkan ke antrian SQS	Baca	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">ListQueues</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar antrian Anda	Baca			
<a href="#">PurgeQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus pesan dalam antrian yang ditentukan oleh URL antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">ReceiveMessage</a>	Memberikan izin untuk mengambil satu atau beberapa pesan, dengan batas maksimum 10 pesan, dari antrian yang ditentukan	Baca	<a href="#">queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RemovePermission</a>	Memberikan izin untuk mencabut izin apa pun dalam kebijakan antrean yang cocok dengan parameter Label yang ditentukan	Manajemen izin	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">SendMessage</a>	Memberikan izin untuk mengirimkan pesan ke antrean yang ditentukan	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">SetQueueAttributes</a>	Memberikan izin untuk menetapkan nilai dari satu atau beberapa atribut antrian	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">SendMessageMoveTask</a>	Memberikan izin untuk memulai tugas pemindahan pesan	Tulis	<a href="#">queue*</a>		
<a href="#">TagQueue</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke antrean SQS yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">queue*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagQueue</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari antrian SQS yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">queue*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon SQS

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

**Note**

ARN antrian hanya digunakan dalam kebijakan izin IAM. Dalam panggilan API dan CLI, Anda menggunakan URL antrian sebagai gantinya.

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">queue</a>	arn:\${Partition}:sqs:\${Region}:\${Account}:\${QueueName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon SQS

Amazon SQS mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan tombol kondisi untuk AWS Step Functions

AWS Step Functions (awalan layanan: `states`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Step Functions](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Step Functions](#)
- [Tombol kondisi untuk AWS Step Functions](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS Step Functions

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateActivity</a>	Memberikan izin untuk membuat aktivitas	Tulis	<a href="#">activity*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStateMachine</a>	Memberikan izin untuk membuat mesin negara	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole  states:PublishStateMachineVersion
<a href="#">CreateStateMachineAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias mesin negara	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">DeleteActivity</a>	Memberikan izin untuk menghapus aktivitas	Tulis	<a href="#">activity*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteStateMachine</a>	Memberikan izin untuk menghapus mesin negara	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>		
<a href="#">DeleteStateMachineAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias mesin negara	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">DeleteStateMachineVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi mesin negara	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">DescribeActivity</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan suatu kegiatan	Baca	<a href="#">activity*</a>		
<a href="#">DescribeExecution</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan eksekusi	Baca	<a href="#">execution*</a> <a href="#">express*</a>		
<a href="#">DescribeMapRun</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan peta yang dijalankan	Baca	<a href="#">maprun*</a>		
<a href="#">DescribeStateMachine</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan mesin negara	Baca	<a href="#">statemachine*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">DescribeStateMachineAlias</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan alias mesin negara	Baca	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">DescribeStateMachineForExecution</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan mesin negara untuk eksekusi	Baca	<a href="#">execution*</a>		
<a href="#">GetActivityTask</a>	Memberikan izin untuk digunakan oleh pekerja untuk mengambil tugas (dengan aktivitas yang ditentukan ARN) yang telah dijadwalkan untuk dieksekusi oleh mesin status yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">activity*</a>		
<a href="#">GetExecutionHistory</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan riwayat eksekusi yang ditentukan sebagai daftar acara	Baca	<a href="#">execution*</a>		
<a href="#">InvokeHTTPEndpoint</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memanggil status Tugas HTTP	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListActivities</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kegiatan yang ada	Daftar			
<a href="#">ListExecutions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar eksekusi mesin negara	Daftar	<a href="#">maprun*</a>		
			<a href="#">statemachine*</a>		
				<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">ListMapRuns</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peta yang berjalan dari eksekusi	Daftar	<a href="#">execution*</a>		
<a href="#">ListStateMachineAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alias mesin negara	Daftar	<a href="#">statemachine*</a>		
				<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">ListStateMachineVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi mesin negara	Daftar	<a href="#">statemachine*</a>		
<a href="#">ListStateMachines</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan mesin negara yang ada	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya AWS Step Functions	Daftar	<a href="#">activity</a> <a href="#">stateMachine</a>		
<a href="#">PublishStateMachineVersion</a>	Memberikan izin untuk mempublikasikan versi mesin negara	Tulis	<a href="#">stateMachine*</a>		
<a href="#">RedriveExecution</a>	Memberikan izin untuk mendorong ulang eksekusi	Tulis	<a href="#">execution*</a> -		
<a href="#">RevealSecrets</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengungkapkan data sensitif dari eksekusi	Baca			
<a href="#">SendTaskFailure</a>	Memberikan izin untuk melaporkan bahwa tugas yang diidentifikasi oleh TaskToken gagal	Tulis			
<a href="#">SendTaskHeartbeat</a>	Memberikan izin untuk melaporkan ke layanan bahwa tugas yang diwakili oleh TaskToken yang ditentukan masih mengalami kemajuan	Tulis			
<a href="#">SendTaskSuccess</a>	Memberikan izin untuk melaporkan bahwa tugas yang diidentifikasi oleh TaskToken berhasil diselesaikan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">StartExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi mesin negara	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">StartSyncExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi mesin status Synchronous Express	Tulis	<a href="#">statemachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	
<a href="#">StopExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi	Tulis	<a href="#">execution*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya AWS Step Functions	Pemberian tag	<a href="#">activity</a> <a href="#">statemachine</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TestState</a>	Memberikan izin untuk menguji definisi mesin negara	Tulis			<a href="#">states:RevealSecrets</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber AWS Step Functions	Pemberian tag	<a href="#">activity</a> <a href="#">stateMachine</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateMapRun</a>	Memberikan izin untuk memperbarui map run	Tulis	<a href="#">maprun*</a>		
<a href="#">UpdateStateMachine</a>	Memberikan izin untuk memperbarui mesin negara	Tulis	<a href="#">stateMachine*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole  states:PublishStateMachineVersion
<a href="#">UpdateStateMachineAlias</a>	Memberikan izin untuk memperbarui alias mesin negara	Tulis	<a href="#">stateMachine*</a>	<a href="#">states:StateMachineQualifier</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Step Functions

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">activity</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:activity:\${ActivityName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">execution</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:execution:\${StateMachineName}:\${ExecutionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">express</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:express:\${StateMachineName}:\${ExecutionId}:\${ExpressId}	
<a href="#">statemachine</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:stateMachine:\${StateMachineName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">statemachineinversion</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:stateMachine:\${StateMachineName}:\${StateMachineVersionId}	
<a href="#">statemachinealias</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:stateMachine:\${StateMachineName}:\${StateMachineAliasName}	
<a href="#">maprun</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:mapRun:\${StateMachineName}/\${MapRunLabel}:\${MapRunId}	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">labelled execution</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:execution:\${StateMachineName}/\${MapRunLabel}:\${ExecutionId}	
<a href="#">labelled express</a>	arn:\${Partition}:states:\${Region}:\${Account}:express:\${StateMachineName}/\${MapRunLabel}:\${ExecutionId}:\${ExpressId}	

## Tombol kondisi untuk AWS Step Functions

AWS Step Functions mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">states:HTTPEndpoint</a>	Memfilter akses berdasarkan titik akhir yang diizinkan oleh status Tugas HTTP dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">states:HT TPMethod</a>	Memfilter akses dengan metode yang diizinkan oleh status Tugas HTTP dalam permintaan	String
<a href="#">states:St ateMachin eQualifier</a>	Memfilter akses oleh kualifikasi ARN mesin negara	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Gateway Penyimpanan

AWS Storage Gateway (awalan layanan: `storagegateway`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Gateway Penyimpanan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Gateway Penyimpanan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Gateway Penyimpanan](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Gateway Penyimpanan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateGateway</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan gateway yang sebelumnya Anda gunakan di host Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddCache</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi satu atau beberapa disk lokal gateway sebagai cache untuk gateway volume cache	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">share</a>		
			<a href="#">tape</a>		
			<a href="#">volume</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AddUploadBuffer</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi satu atau beberapa disk lokal gateway sebagai buffer unggahan untuk gateway yang ditentukan	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">AddWorkingStorage</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi satu atau lebih disk lokal gateway sebagai penyimpanan yang berfungsi untuk gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AssignTap ePool</a>	Memberikan izin untuk memindahkan rekaman ke pangkalan target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">tape*</a>		
			<a href="#">tapepool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate FileSystem</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan sistem file Amazon FSx dengan gateway file Amazon FSx	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		ds:DescribeDirectories ec2:DescribeNetworkInterfaces fsx:DescribeFileSystems iam:CreateServiceLinkedRole logs:CreateLogDelivery logs:GetLogDelivery logs:ListLogDeliveries logs:UpdateLogDelivery

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">AttachVolume</a>	Memberikan izin untuk menghubungkan volume ke koneksi iSCSI dan kemudian menempelkan volume ke gateway yang ditentukan	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">volume*</a>		
<a href="#">BypassGovernanceRetention</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan kunci retensi tata kelola di pangkalan untuk dilewati	Tulis	<a href="#">tapepool*</a>		
<a href="#">CancelArchival</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pengarsipan rekaman virtual ke rak pita virtual (VTS) setelah proses pengarsipan dimulai	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tape*</a>		
<a href="#">CancelRetrieval</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pengambilan pita virtual dari rak pita virtual (VTS) ke gateway setelah proses pengambilan dimulai	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tape*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCacheVolume</a>	Memberikan izin untuk membuat volume cache pada gateway cache yang ditentukan. Operasi ini hanya didukung untuk arsitektur volume gateway-cache	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateNFSFileShare</a>	Memberikan izin untuk membuat berbagi file NFS di gateway file yang ada	Tulis	<a href="#">gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSMBFileShare</a>	Memberikan izin untuk membuat berbagi file SMB di gateway file yang ada	Tulis	<a href="#">gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSnapshot</a>	Memberikan izin untuk memulai snapshot volume	Tulis	<a href="#">volume*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSnapshotFromVolumeRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk memulai snapshot gateway dari titik pemulihan volume	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateStorageVolume</a>	Memberikan izin untuk membuat volume pada gateway yang ditentukan	Tulis	<a href="#">gateway*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTapePool</a>	Memberikan izin untuk membuat tape pool	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTapeWithBarcode</a>	Memberikan izin untuk membuat rekaman virtual dengan menggunakan barcode Anda sendiri	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tapepool*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTapes</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau lebih kaset virtual. Anda menulis data ke kaset virtual dan kemudian mengarsipkan kaset	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tapepool*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAutomaticTapeCreationPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan pembuatan pita otomatis yang dikonfigurasi pada Gateway-VTL	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DeleteBandwidthRateLimit</a>	Memberikan izin untuk menghapus batas kecepatan bandwidth gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteChallengeCredentials</a>	Memberikan izin untuk menghapus kredensi Challenge-Handshake Authentication Protocol (CHAP) untuk target iSCSI dan pasangan inisiator yang ditentukan	Tulis	<a href="#">target*</a>		
<a href="#">DeleteFileShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus berbagi file dari gateway file	Tulis	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">DeleteGateway</a>	Memberikan izin untuk menghapus gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DeleteSnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk menghapus snapshot volume	Tulis	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">DeleteTape</a>	Memberikan izin untuk menghapus pita virtual yang ditentukan	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tape*</a>		
<a href="#">DeleteTapeArchive</a>	Memberikan izin untuk menghapus pita virtual yang ditentukan dari rak pita virtual (VTS)	Tulis			
<a href="#">DeleteTapePool</a>	Memberikan izin untuk menghapus tape pool yang ditentukan	Tulis	<a href="#">tapepool*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteVolume</a>	Memberikan izin untuk menghapus volume gateway yang ditentukan yang sebelumnya Anda buat menggunakan <code>CreateCacheVolume</code> atau <code>CreateStoredVolume</code> API	Tulis	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">DescribeAvailabilityMonitorTest</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang uji pemantauan ketersediaan tinggi terbaru yang dilakukan di gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeBandwidthRateLimit</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan batas kecepatan bandwidth gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeBandwidthRateLimitSchedule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan jadwal batas kecepatan bandwidth gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeCache</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang cache gateway. Operasi ini hanya didukung untuk arsitektur volume gateway-cache	Baca	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCacheVolumes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi volume gateway yang ditentukan dalam permintaan. Operasi ini hanya didukung untuk arsitektur volume gateway-cache	Baca	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">DescribeChapCredentials</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan larik informasi kredensial Challenge-Handshake Authentication Protocol (CHAP) untuk target iSCSI yang ditentukan, satu untuk setiap pasangan inisiator target	Baca	<a href="#">target*</a>		
<a href="#">DescribeFileSystemAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi untuk satu atau beberapa asosiasi sistem file	Baca	<a href="#">fs-association*</a>		
<a href="#">DescribeGatewayInformation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata tentang gateway seperti namanya, antarmuka jaringan, zona waktu yang dikonfigurasi, dan status (apakah gateway sedang berjalan atau tidak)	Baca	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMaintenanceStartTime</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan waktu mulai pemeliharaan mingguan gateway Anda termasuk hari dan waktu dalam seminggu	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeFSFileShares</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi untuk satu atau beberapa pembagian file dari gateway file	Baca	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">DescribeMBFileShares</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi untuk satu atau beberapa pembagian file dari gateway file	Baca	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">DescribeSMBSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi pengaturan berbagi file Server Message Block (SMB) dari gateway file	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeSnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan jadwal snapshot untuk volume gateway yang ditentukan	Baca	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">DescribeStoragescsiVolumes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi volume gateway yang ditentukan dalam permintaan	Baca	<a href="#">volume*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTapeArchives</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi kaset virtual tertentu di rak pita virtual (VTS)	Baca			
<a href="#">DescribeTapeRecoveryPoints</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar titik pemulihan pita virtual yang tersedia untuk Gateway-VTL yang ditentukan	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeTapes</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi Amazon Resource Name (ARN) yang ditentukan dari kaset virtual	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeUploadBuffer</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang buffer upload gateway	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeVTLDevices</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskripsi perangkat virtual tape library (VTL) untuk gateway yang ditentukan	Baca	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DescribeWorkingStorage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang penyimpanan gateway yang berfungsi	Baca	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DetachVolume</a>	Memberikan izin untuk memutuskan volume dari koneksi iSCSI dan kemudian melepaskan volume dari gateway yang ditentukan	Tulis	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">DisableGateway</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan gateway saat gateway tidak berfungsi lagi	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">DisassociateFileSystem</a>	Memberikan izin untuk memisahkan sistem file Amazon FSx dari gateway file Amazon FSx	Tulis	<a href="#">fs-association*</a>		
<a href="#">JoinDomain</a>	Memberikan izin untuk memungkinkan Anda bergabung dengan Domain Direktori Aktif	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">ListAutomaticTapeCreationPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan pembuatan pita otomatis yang dikonfigurasi pada Gateway-VTL yang ditentukan atau semua Gateway-VTL yang dimiliki oleh AndaAkun AWS	Daftar			
<a href="#">ListFileShares</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar berbagi file untuk gateway file tertentu, atau daftar berbagi file yang dimiliki oleh AndaAkun AWS	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListFileSystemAssociations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar asosiasi sistem file untuk gateway yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListGateways</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan gateway yang dimiliki oleh Akun AWS di wilayah yang ditentukan dalam permintaan. Daftar yang dikembalikan diurutkan berdasarkan gateway Amazon Resource Name (ARN)	Daftar			
<a href="#">ListLocalDisks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar disk lokal gateway	Daftar	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tag yang telah ditambahkan ke sumber daya yang ditentukan	Daftar	<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">share</a>		
			<a href="#">tape</a>		
<a href="#">ListTapePools</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tape pool yang dimiliki oleh Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTapes</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar kaset virtual di pustaka pita virtual (VTL) dan rak pita virtual Anda (VTS)	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListVolumeInitiators</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan inisiator iSCSI yang terhubung ke volume	Daftar	<a href="#">volume*</a>		
<a href="#">ListVolumeRecoveryPoints</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan titik pemulihan untuk gateway yang ditentukan	Daftar	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">ListVolumes</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan volume gateway yang disimpan iSCSI	Daftar			
<a href="#">NotifyWhenUploaded</a>	Memberikan izin untuk mengirim Anda pemberitahuan melalui CloudWatch Action ketika semua file yang ditulis ke berbagi file NFS Anda telah diunggah ke Amazon S3	Tulis	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">RefreshCache</a>	Memberikan izin untuk menyegarkan cache untuk berbagi file yang ditentukan	Tulis	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">gateway</a>		
			<a href="#">share</a>		
			<a href="#">tape</a>		
			<a href="#">volume</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResetCache</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang semua disk cache yang mengalami kesalahan dan membuat disk tersedia untuk konfigurasi ulang sebagai penyimpanan cache	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">RetrieveTapeArchive</a>	Memberikan izin untuk mengambil rekaman virtual yang diarsipkan dari rak pita virtual (VTS) ke Gateway-VTL	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tape*</a>		
<a href="#">RetrieveTapeRecoveryPoint</a>	Memberikan izin untuk mengambil titik pemulihan untuk pita virtual yang ditentukan	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tape*</a>		
<a href="#">SetLocalConsolePassword</a>	Memberikan izin untuk mengatur kata sandi untuk konsol lokal VM Anda	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">SetSMBGuestPassword</a>	Memberikan izin untuk mengatur kata sandi untuk pengguna Tamu SMB	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">ShutdownGateway</a>	Memberikan izin untuk mematikan gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartAvailabilityMonitorTest</a>	Memberikan izin untuk memulai pengujian yang memverifikasi bahwa gateway yang ditentukan dikonfigurasi untuk pemantauan Ketersediaan Tinggi di lingkungan host Anda	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">StartGateway</a>	Memberikan izin untuk memulai gateway yang sebelumnya Anda matikan	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateAutomaticTapeCreationPolicy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kebijakan pembuatan pita otomatis yang dikonfigurasi pada Gateway-VTL	Tulis	<a href="#">gateway*</a> <a href="#">tapepool*</a>		
<a href="#">UpdateBandwidthRateLimit</a>	Memberikan izin untuk memperbarui batas kecepatan bandwidth gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateBandwidthRateLimitSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal batas kecepatan bandwidth gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateChallengeCredentials</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kredensi Challenge-Handshake Authentication Protocol (CHAP) untuk target iSCSI yang ditentukan	Tulis	<a href="#">target*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateFileSystemAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi sistem file	Tulis	<a href="#">fs-association*</a>		logs:CreateLogDelivery  logs>DeleteLogDelivery  logs:GetLogDelivery  logs:ListLogDeliveries  logs:UpdateLogDelivery
<a href="#">UpdateGatewayInformation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata gateway, yang mencakup nama gateway dan zona waktu	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateGatewaySoftwareNow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perangkat lunak mesin virtual gateway (VM)	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMaintenanceStartTime</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi waktu mulai pemeliharaan mingguan gateway, termasuk hari dan waktu dalam seminggu. Waktu pemeliharaan adalah waktu di zona waktu gateway Anda	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateNFSFileShare</a>	Memberikan izin untuk memperbarui berbagi file NFS	Tulis	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">UpdateSMBFileShare</a>	Memberikan izin untuk memperbarui berbagi file SMB	Tulis	<a href="#">share*</a>		
<a href="#">UpdateSMBFileShareVisibility</a>	Memberikan izin untuk memperbarui apakah saham di gateway terlihat dalam tampilan bersih atau daftar jelajah	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateSMBLocalGroups</a>	Memberikan izin untuk memperbarui daftar pengguna dan grup Active Directory yang memiliki izin khusus untuk berbagi file SMB di gateway	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		
<a href="#">UpdateSMBSecurityStrategy</a>	Memberikan izin untuk memperbarui strategi keamanan SMB di gateway file	Tulis	<a href="#">gateway*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSnapshotSchedule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jadwal snapshot yang dikonfigurasi untuk volume gateway	Tulis	<a href="#">volume*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateVTLDeviceType</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jenis medium changer di Gateway-VTL	Tulis	<a href="#">device*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Gateway Penyimpanan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:gateway/\${GatewayId}/device/\${Vtldevice}	
<a href="#">fs-association</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:fs-association/\${FsId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">gateway</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:gateway/\${GatewayId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">share</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:share/\${ShareId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">tape</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:tape/\${TapeBarcode}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">tapepool</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:tapepool/\${PoolId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">target</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:gateway/\${GatewayId}/target/\${IscsiTarget}	
<a href="#">volume</a>	arn:\${Partition}:storagegateway:\${Region}:\${Account}:gateway/\${GatewayId}/volume/\${VolumeId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Gateway Penyimpanan

AWS Storage Gateway mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh set diperbolehkan nilai untuk masing-masing tag	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan kehadiran tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Supply Chain

AWS Supply Chain (awalan layanan:scn) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Supply Chain](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Supply Chain](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Supply Chain](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Supply Chain

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssignAdminPermissionsToUser</a>	Memberikan izin untuk menambahkan izin administrator Rantai AWS Pasokan ke pengguna federasi	Tulis	<a href="#">instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBillOfMaterialsImportJob</a>	Memberikan izin untuk membuat BillOfMaterialsImportJob yang akan mengimpor file catatan CSV BillOfMaterials	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">CreateInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance AWS Supply Chain baru	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">CreateSSOApplication</a>	Memberikan izin untuk membuat aplikasi IAM Identity Center untuk instance AWS Supply Chain	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">DeleteInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance AWS Supply Chain	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">DeleteSSOApplication</a>	Memberikan izin untuk menghapus aplikasi IAM Identity Center dari instance AWS Supply Chain	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">DescribeInstance</a>	Memberikan izin untuk melihat detail instance AWS Supply Chain	Baca	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">GetBillOfMaterialsImportJob</a>	Memberikan izin untuk melihat status dan detail BillOfMaterialsImportJob	Baca	<a href="#">bill-of-materials-import-job*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAdminUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan administrator Rantai AWS Pasokan dari sebuah instans	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">ListInstances</a>	Memberikan izin untuk melihat instans Rantai AWS Pasokan yang terkait dengan Akun AWS	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk instance AWS Supply Chain	Daftar	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">RemoveAdminPermissionsForUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin administrator Rantai AWS Pasokan dari pengguna federasi	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">SendDataIntegrationEvent</a>	Memberikan izin untuk membuat data DataIntegrationEvent yang akan menelan data secara real-time	Tulis	<a href="#">instance*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai instance AWS Supply Chain	Pemberian tag	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari instance AWS Supply Chain	Pemberian tag	<a href="#">instance*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instance AWS Supply Chain	Tulis	<a href="#">instance*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Supply Chain

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">instance</a>	arn:\${Partition}:scn:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}	
<a href="#">bill-of-materials-import-job</a>	arn:\${Partition}:scn:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}/bill-of-materials-import-job/\${JobId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Supply Chain

AWS Supply Chain mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menggunakan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan menggunakan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan menggunakan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Support

AWS Support (awalan layanan: `support`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan didefinisikan oleh AWS Support](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Support](#)

- [Kunci kondisi untuk AWS Support](#)

## Tindakan didefinisikan oleh AWS Support

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.


Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

 Note

AWS Support menyediakan kemampuan untuk mengakses, memodifikasi, dan menyelesaikan kasus, serta menggunakan tindakan Trusted Advisor. Saat Anda menggunakan Support API untuk memanggil tindakan terkait Penasihat Tepercaya, tidak ada tindakan “trustedadvisor: \*” yang membatasi akses Anda. Tindakan “trustedadvisor: \*” hanya berlaku untuk Trusted Advisor di AWS Management Console

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AddAttachmentsToSet</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau lebih lampiran ke kasus AWS Support	Tulis			
<a href="#">AddCommunicationToCase</a>	Memberikan izin untuk menambahkan komunikasi pelanggan ke suatu kasus AWS Support	Tulis			
<a href="#">CreateCase</a>	Memberikan izin untuk membuat kasus baru AWS Support	Tulis			
<a href="#">DescribeAttachment</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan detail lampiran	Baca			
<a href="#">DescribeCaseAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan layanan sekunder membaca atribut AWS Support kasus. Ini adalah fungsi yang dikelola secara internal	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeCases</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan AWS Support kasus yang cocok dengan input yang diberikan	Baca			
<a href="#">DescribeCommunication</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan satu komunikasi dan lampiran untuk satu kasus AWS Support	Baca			
<a href="#">DescribeCommunications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar komunikasi dan lampiran untuk satu atau beberapa kasus AWS Support	Baca			
<a href="#">DescribeCreateCaseOptions</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan opsi yang tersedia untuk membuat kasus dukungan	Baca			
<a href="#">DescribeIssueTypes</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan jenis masalah untuk kasus AWS Support	Baca			
<a href="#">DescribeServices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar AWS layanan dan kategori yang berlaku untuk setiap layanan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeSeverityLevels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tingkat keparahan yang dapat ditetapkan untuk suatu kasus AWS Support	Baca			
<a href="#">DescribeSupportLevel</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan level dukungan untuk pengenal AWS Akun	Baca			
<a href="#">DescribeSupportedLanguages</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan bahasa dukungan yang tersedia untuk kode kategori, kode layanan, dan jenis masalah tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeTrustedAdvisorCheckRefreshStatuses</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status pemeriksaan refresh Trusted Advisor berdasarkan daftar pengidentifikasi cek	Baca			
<a href="#">DescribeTrustedAdvisorCheckResult</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan hasil pemeriksaan Trusted Advisor yang memiliki pengenal cek yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTrustedAdvisorChecksSummaries</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan ringkasan hasil pemeriksaan Trusted Advisor yang memiliki pengidentifikasi cek yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeTrustedAdvisorChecks</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua cek Trusted Advisor yang tersedia, termasuk nama, pengenalan, kategori, dan deskripsi	Baca			
<a href="#">InitiateCallForCase</a>	Memberikan izin untuk memulai panggilan di AWS Support Center. Ini adalah fungsi yang dikelola secara internal	Tulis			
<a href="#">InitiateChatForCase</a>	Memberikan izin untuk memulai obrolan di AWS Support Center. Ini adalah fungsi yang dikelola secara internal	Tulis			
<a href="#">PutCaseAttributes</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan layanan sekunder melampirkan atribut ke AWS Support kasus. Ini adalah fungsi yang dikelola secara internal	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RateCaseCommunication</a>	Memberikan izin untuk menilai komunikasi AWS Support kasus	Tulis			
<a href="#">RefreshTrustedAdvisorCheck</a>	Memberikan izin untuk meminta penyegaran pemeriksaan Trusted Advisor yang memiliki pengenalan cek yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">ResolveCase</a>	Memberikan izin untuk menyelesaikan suatu kasus AWS Support	Tulis			
<a href="#">SearchForCases</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar AWS Support kasus yang cocok dengan input yang diberikan	Baca			

## Jenis sumber daya ditentukan oleh AWS Support

AWS Support tidak mendukung menentukan sumber daya ARN dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Support, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Support

Support tidak memiliki kunci konteks spesifik layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Support Aplikasi di Slack

AWS Support Aplikasi di Slack (awalan layanan: `supportapp`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Support Aplikasi di Slack](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Support Aplikasi di Slack](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Support Aplikasi di Slack](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Support Aplikasi di Slack

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSlackChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi saluran Slack untuk akun Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteAccountAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias dari akun Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteSlackChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi saluran Slack dari akun Anda	Tulis			
<a href="#">DeleteSlackWorkspace</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi ruang kerja Slack dari akun Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ceConfiguration</a>					
<a href="#">DescribeSlackChannels</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saluran Slack publik di ruang kerja yang telah mengundang AWS Support Aplikasi	Baca			
<a href="#">GetAccountAlias</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan alias untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">GetSlackOAuthParameters</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan parameter untuk kode Slack OAuth, yang AWS Support Aplikasi digunakan untuk mengotorisasi ruang kerja	Baca			
<a href="#">ListSlackChannelConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi saluran Slack untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">ListSlackWorkspaceConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua konfigurasi ruang kerja Slack untuk akun Anda	Baca			
<a href="#">PutAccountAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui alias untuk akun Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RedeemSlackOAuthCode</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menebus kode Slack OAuth, yang AWS Support Aplikasi digunakan untuk mengotorisasi ruang kerja	Tulis			
<a href="#">RegisterSlackWorkspaceForOrganization</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan ruang kerja Slack untuk Akun AWS yang merupakan bagian dari sebuah organisasi	Tulis			
<a href="#">UpdateSlackChannelConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi saluran Slack untuk akun Anda	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Support Aplikasi di Slack

AWS Support Aplikasi di Slack tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource element dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Support Aplikasi di Slack, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Support Aplikasi di Slack

Aplikasi Dukungan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition element pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Support Rencana

AWS Support Paket (awalan layanan: supportplans) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.



## Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Support Rencana](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Support Rencana](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Support Rencana](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Support Rencana

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSupportPlanSchedule</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat jadwal rencana dukungan untuk iniAkun AWS	Tulis			
<a href="#">GetSupportPlan</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat detail tentang rencana dukungan saat ini untuk iniAkun AWS	Baca			
<a href="#">GetSupportPlanUpdateStatus</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk melihat detail tentang status permintaan untuk memperbarui rencana dukungan	Baca			
<a href="#">StartSupportPlanUpdate</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui rencana dukungan untuk iniAkun AWS	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Support Rencana

AWS Support Rencana tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Support Rencana, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Support Rencana

Rencana Dukungan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Keberlanjutan

AWS Keberlanjutan (awalan layanan: sustainability) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Keberlanjutan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Keberlanjutan](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Keberlanjutan](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Keberlanjutan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCarbon Footprint Summary</a>	Memberikan izin untuk melihat alat jejak karbon	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Keberlanjutan

AWS Keberlanjutan tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Keberlanjutan, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Keberlanjutan

Keberlanjutan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Systems Manager

AWS Systems Manager (awalan layanan: `ssm`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Systems Manager](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Systems Manager](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Systems Manager](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Systems Manager

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddTagsToResource</a>	Memberikan izin untuk menambah atau menimpa satu atau beberapa tag untuk sumber daya tertentu AWS	Pemberian tag	<a href="#">associati on</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">automation-execution</a>		
			<a href="#">document</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">maintenance-window</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">opsitem</a>		
			<a href="#">opsmetadata</a>		
			<a href="#">parameter</a>		
			<a href="#">patchbaseline</a>		
			<a href="#">task</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AssociateOpsItemRelatedItem</a>	Memberikan izin untuk berasosiasi RelatedItem dengan OpsItem	Tulis	<a href="#">opsitem*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CancelCommand</a>	Memberikan izin untuk membatalkan perintah Run Command yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CancelMaintenanceWindowExecution</a>	Memberikan izin untuk membatalkan eksekusi jendela pemeliharaan yang sedang berlangsung	Tulis	<a href="#">maintenancwindow*</a>		
<a href="#">CreateActivation</a>	Memberikan izin untuk membuat aktivasi yang digunakan untuk mendaftarkan server lokal dan mesin virtual (VM) dengan Systems Manager	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAssociation</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan dokumen Systems Manager tertentu dengan instance tertentu atau target lainnya	Tulis	<a href="#">association*</a>		
			<a href="#">document*</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAssociationBatch</a>	Memberikan izin untuk menggabungkan entri untuk beberapa CreateAssociation operasi dalam satu perintah	Tulis	<a href="#">document*</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDocument</a>	Memberikan izin untuk membuat dokumen SSM Systems Manager	Tulis	<a href="#">document*</a>		iam:PassRole
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk membuat jendela pemeliharaan	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateOpsItem</a>	Memberikan izin untuk membuat in OpsItem OpsCenter	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateOpsMetadata</a>	Memberikan izin untuk membuat OpsMetadata objek untuk sumber daya AWS	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreatePatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk membuat baseline patch	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateResourceDataSync</a>	Memberikan izin untuk membuat konfigurasi sinkronisasi data sumber daya, yang secara teratur mengumpulkan data inventaris dari instans terkelola dan memperbarui data dalam bucket Amazon S3	Tulis	<a href="#">resourcedatasync*</a>	<a href="#">ssm:SyncType</a>	
<a href="#">DeleteActivation</a>	Memberikan izin untuk menghapus aktivasi tertentu untuk instance terkelola	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAssociation</a>	Memberikan izin untuk memisahkan dokumen SSM tertentu dari instance tertentu	Tulis	<a href="#">association</a> <a href="#">document</a> <a href="#">instance</a> <a href="#">managed-instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteDocument</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen SSM tertentu dan asosiasi instance-nya	Tulis	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">DeleteInventory</a>	Memberikan izin untuk menghapus jenis inventaris kustom tertentu, atau data yang terkait dengan jenis inventaris kustom	Tulis			
<a href="#">DeleteMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk menghapus jendela pemeliharaan tertentu	Tulis	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DeleteOpsItem</a>	Memberikan izin untuk menghapus OpsItem	Tulis	<a href="#">opsitem*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteOpsMetadata</a>	Memberikan izin untuk menghapus objek OpsMetadata	Tulis	<a href="#">opsmetadata*</a>		
<a href="#">DeleteParameter</a>	Memberikan izin untuk menghapus parameter SSM tertentu	Tulis	<a href="#">parameter*</a>		
<a href="#">DeleteParameters</a>	Memberikan izin untuk menghapus beberapa parameter SSM tertentu	Tulis	<a href="#">parameter*</a>		
<a href="#">DeletePatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk menghapus baseline patch tertentu	Tulis	<a href="#">patchbaseline*</a>		
<a href="#">DeleteResourceDataSync</a>	Memberikan izin untuk menghapus sinkronisasi data sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">resourcedatasync*</a>		
					<a href="#">ssm:SyncType</a>
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya Systems Manager	Manajemen izin	<a href="#">resourcearn*</a>		
<a href="#">DeregisterManagedInstance</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran server lokal atau mesin virtual (VM) tertentu dari Systems Manager	Tulis	<a href="#">managed-instance*</a>		
					<a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterPatchBaselineForPatchGroup</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran baseline patch tertentu dari menjadi baseline patch default untuk grup patch tertentu	Tulis	<a href="#">patchbaseline*</a>		
<a href="#">DeregisterTargetFromMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran target tertentu dari jendela pemeliharaan	Tulis	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DeregisterTaskFromMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran tugas tertentu dari jendela pemeliharaan	Tulis	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DescribeActivations</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang aktivasi instans terkelola tertentu, seperti saat dibuat dan jumlah instance yang terdaftar menggunakan aktivasi	Baca			
<a href="#">DescribeAssociation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang asosiasi tertentu untuk instance atau target tertentu	Baca	<a href="#">association</a>		
			<a href="#">document</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAssociationTargets</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang eksekusi asosiasi tertentu	Baca	<a href="#">association*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAssociations</a>	Memberikan izin untuk melihat semua eksekusi untuk asosiasi tertentu	Baca	<a href="#">association*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeAutomationExecutions</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang semua eksekusi Otomasi yang aktif dan dihentikan	Baca			
<a href="#">DescribeAutomationStepExecutions</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang semua eksekusi langkah aktif dan dihentikan dalam alur kerja Otomasi	Baca	<a href="#">automation-execution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAvailablePatches</a>	Memberikan izin untuk melihat semua tambalan yang memenuhi syarat untuk disertakan dalam baseline patch	Baca			
<a href="#">DescribeDocument</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang dokumen SSM tertentu	Baca	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">DescribeDocumentParameters</a>	Memberikan izin untuk menampilkan informasi tentang parameter dokumen SSM di konsol Systems Manager (tindakan Systems Manager internal)	Baca	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">DescribeDocumentPermissions</a>	Memberikan izin untuk melihat izin untuk dokumen SSM tertentu	Baca	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">DescribeEffectiveInstanceAssociations</a>	Memberikan izin untuk melihat semua asosiasi saat ini untuk instance tertentu	Baca	<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">managed-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeEffectivePatchesForPatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang tambalan yang saat ini terkait dengan baseline patch yang ditentukan (hanya Windows)	Baca	<a href="#">patchbaseline*</a>		
<a href="#">DescribeInstanceAssociationStatus</a>	Memberikan izin untuk melihat status asosiasi untuk contoh tertentu	Baca	<a href="#">instance*</a>		
			<a href="#">managed-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeInstanceInformation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang contoh tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeInstancePatchStates</a>	Memberikan izin untuk melihat detail status tentang tambalan pada instance tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeInstancePatchStatesForPatchGroup</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan status patch tingkat tinggi untuk instance dalam grup patch yang ditentukan	Baca			
<a href="#">DescribeInstancePatches</a>	Memberikan izin untuk melihat detail umum tentang tambalan pada instance tertentu	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInstanceProperties</a>	Memberikan izin kepada konsol Amazon EC2 pengguna untuk merender node instans terkelola	Baca			
<a href="#">DescribeInventoryDeletions</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang penghapusan inventaris tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowExecutionTaskInvocations</a>	Memberikan izin untuk melihat detail eksekusi tugas tertentu untuk jendela pemeliharaan	Daftar			
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowExecutionTasks</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang tugas yang dijalankan selama eksekusi jendela pemeliharaan tertentu	Daftar	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowExecutions</a>	Memberikan izin untuk melihat eksekusi jendela pemeliharaan tertentu	Daftar	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowSchedule</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang eksekusi yang akan datang dari jendela pemeliharaan tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowsTargets</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar target yang terkait dengan jendela pemeliharaan tertentu	Daftar	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowsTasks</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar tugas yang terkait dengan jendela pemeliharaan tertentu	Daftar	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">DescribeMaintenanceWindows</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang semua atau jendela pemeliharaan tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeMaintenanceWindowsForTarget</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang target jendela pemeliharaan dan tugas yang terkait dengan instance tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeOpsItems</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang yang ditentukan OpsItems	Baca			
<a href="#">DescribeParameters</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang parameter SSM tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribePatchBaselines</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang baseline patch yang memenuhi kriteria yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribePatchGroupState</a>	Memberikan izin untuk melihat detail status agregat untuk tambalan untuk grup tambalan tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribePatchGroups</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang baseline patch untuk grup patch tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribePatchProperties</a>	Memberikan izin untuk melihat rincian patch yang tersedia untuk sistem operasi tertentu dan properti patch	Daftar			
<a href="#">DescribeSessions</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar sesi Pengelola Sesi terbaru yang memenuhi kriteria pencarian yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DisassociateOpsItemRelatedItem</a>	Memberikan izin untuk memisahkan RelatedItem diri dari OpsItem	Tulis	<a href="#">opsitem*</a>		
<a href="#">GetAutomationExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat detail eksekusi Otomasi tertentu	Baca	<a href="#">automation-execution*</a>		
<a href="#">GetCalendar[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk melihat detail kalender tertentu	Baca	<a href="#">document*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetCalendarState</a>	Memberikan izin untuk melihat status kalender untuk kalender perubahan atau daftar kalender perubahan	Baca	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">GetCommandInvocation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang eksekusi perintah dari pemanggilan atau plugin tertentu	Baca			
<a href="#">GetConnectionStatus</a>	Memberikan izin untuk melihat status koneksi Manajer Sesi untuk instance terkelola tertentu	Baca	<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">task</a>		
				<a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDefaultPatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk melihat baseline patch default saat ini untuk jenis sistem operasi tertentu	Baca	<a href="#">patchbaseline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetDeployablePatchSnapshotForInstance</a>	Memberikan izin untuk mengambil snapshot dasar patch saat ini untuk instance tertentu	Baca			
<a href="#">GetDocument</a>	Memberikan izin untuk melihat isi dokumen SSM tertentu	Baca	<a href="#">document*</a>	<a href="#">ssm:DocumentCategories</a>	
<a href="#">GetInventory</a>	Memberikan izin untuk melihat detail inventaris instance sesuai kriteria yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetInventorySchema</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar jenis inventaris atau nama atribut untuk jenis item inventaris tertentu	Baca			
<a href="#">GetMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang jendela pemeliharaan tertentu	Baca	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">GetMaintenanceWindowExecution</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang eksekusi jendela pemeliharaan tertentu	Baca			
<a href="#">GetMaintenanceWindowExecutionTask</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang tugas eksekusi jendela pemeliharaan tertentu	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMaintenanceWindowExecutionTaskInvocation</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang tugas jendela pemeliharaan tertentu yang berjalan pada target tertentu	Baca			
<a href="#">GetMaintenanceWindowTask</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang tugas yang terdaftar dengan jendela pemeliharaan tertentu	Baca	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">GetManifest</a> [hanya izin]	Memberikan izin kepada Systems Manager dan Agen SSM untuk menentukan persyaratan instalasi paket untuk sebuah instans (panggilan internal Systems Manager)	Baca			
<a href="#">GetOpsItem</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang yang ditentukan OpsItem	Baca	<a href="#">opsitem*</a>		
<a href="#">GetOpsMetadata</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek OpsMetadata	Baca	<a href="#">opsmetadata*</a>		
<a href="#">GetOpsSummary</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi ringkasan OpsItems berdasarkan filter dan agregator yang ditentukan	Baca	<a href="#">resourcedatasync*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetParameter</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang parameter tertentu	Baca	<a href="#">parameter</a> *		
<a href="#">GetParameterHistory</a>	Memberikan izin untuk melihat detail dan perubahan untuk parameter tertentu	Baca	<a href="#">parameter</a> *		
<a href="#">GetParameters</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang beberapa parameter tertentu	Baca	<a href="#">parameter</a> *		
<a href="#">GetParametersByPath</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang parameter dalam hierarki tertentu	Baca	<a href="#">parameter</a> *	<a href="#">ssm:Recursive</a>	
<a href="#">GetPatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang baseline patch tertentu	Baca	<a href="#">patchbaseline</a> *		
<a href="#">GetPatchBaselineForPatchGroup</a>	Memberikan izin untuk melihat ID dari baseline patch saat ini untuk grup patch tertentu	Baca	<a href="#">patchbaseline</a> *		
<a href="#">GetResourcePolicies</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar kebijakan sumber daya Systems Manager	Daftar	<a href="#">resourcearn</a> *		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServiceSetting</a>	Memberikan izin untuk melihat setelan tingkat akun untuk layanan AWS	Baca	<a href="#">serviceSetting*</a>		
<a href="#">LabelParameterVersion</a>	Memberikan izin untuk menerapkan label identifikasi ke versi parameter tertentu	Tulis	<a href="#">parameter*</a>		
<a href="#">ListAssociations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi asosiasi yang ditentukan	Daftar	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan asosiasi untuk dokumen SSM tertentu atau instans terkelola	Daftar			
<a href="#">ListCommandInvocations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang pemanggilan perintah yang dikirim ke instance tertentu	Daftar			
<a href="#">ListCommands</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perintah yang dikirim ke instance tertentu	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListComplianceItems</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan status kepatuhan untuk jenis sumber daya tertentu pada sumber daya tertentu	Daftar			
<a href="#">ListComplianceSummaries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jumlah ringkasan sumber daya yang sesuai dan tidak sesuai untuk jenis kepatuhan tertentu	Daftar			
<a href="#">ListDocumentMetadataHistory</a>	Memberikan izin untuk melihat riwayat metadata tentang dokumen SSM tertentu	Daftar	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">ListDocumentVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua versi dokumen tertentu	Daftar	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">ListDocuments</a>	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang dokumen SSM tertentu	Daftar			
<a href="#">ListInstanceAssociations</a>	Memberikan izin kepada Agen SSM untuk memeriksa asosiasi State Manager baru (panggilan Systems Manager internal)	Daftar	<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListInventoryEntries</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar jenis inventaris tertentu untuk contoh tertentu	Daftar			
<a href="#">ListOpsItemEvents</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang OpsItemEvents	Daftar			
<a href="#">ListOpsItemRelatedItems</a>	Memberikan izin untuk melihat detail tentang OpsItemRelatedItems	Daftar			
<a href="#">ListOpsMetadata</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar objek OpsMetadata	Daftar			
<a href="#">ListResourceComplianceSummaries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jumlah ringkasan tingkat sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListResourceDataSync</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang konfigurasi sinkronisasi data sumber daya di akun	Daftar		<a href="#">ssm:SyncType</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar tag sumber daya untuk sumber daya tertentu	Daftar	<a href="#">association</a>		
			<a href="#">automation-execution</a>		
			<a href="#">document</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">maintenanc&gt;window</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">opsitem</a>		
			<a href="#">opsmetadata</a>		
			<a href="#">parameter</a>		
			<a href="#">patchbaseline</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ModifyDocumentPermission</a>	Memberikan izin untuk membagikan dokumen SSM khusus secara publik atau pribadi dengan akun tertentu AWS	Manajemen izin	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">PutCalendar[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk membuat/mengedit kalender tertentu	Tulis	<a href="#">document*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutComplianceItems</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan jenis kepatuhan dan detail kepatuhan lainnya pada sumber daya tertentu	Tulis	<a href="#">instance</a> <a href="#">managed-instance</a>	<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a> <a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	
<a href="#">PutConfigurePackageResult</a> [hanya izin]	Memberikan izin kepada Agen SSM untuk menghasilkan laporan hasil permintaan agen tertentu (panggilan internal Systems Manager)	Baca			
<a href="#">PutInventory</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui item inventaris pada beberapa instance terkelola yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">PutParameter</a>	Memberikan izin untuk membuat parameter SSM	Tulis	<a href="#">parameter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ssm:Override</a>	
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki kebijakan sumber daya Systems Manager	Manajemen izin	<a href="#">resourcearn*</a>		
<a href="#">RegisterDefaultPatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk menentukan baseline patch default untuk jenis sistem operasi	Tulis	<a href="#">patchbaseline*</a>		
<a href="#">RegisterManagedInstance</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan Agen Systems Manager	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RegisterPatchBaselineForPatchGroup</a>	Memberikan izin untuk menentukan baseline patch default untuk grup patch tertentu	Tulis	<a href="#">patchbaseline*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterTargetWithMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan target dengan jendela pemeliharaan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">RegisterTaskWithMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan tugas dengan jendela pemeliharaan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">RemoveTagsFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci tag tertentu dari sumber daya tertentu	Pemberian tag	<a href="#">association</a>		
			<a href="#">automation-execution</a>		
			<a href="#">document</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">maintenancewindow</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">opsitem</a>		
			<a href="#">opsmetadata</a>		
			<a href="#">parameter</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">patchbaseline</a>		
			<a href="#">task</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ResetServiceSetting</a>	Memberikan izin untuk mengatur ulang setelan layanan Akun AWS untuk nilai default	Tulis	<a href="#">servicesetting*</a>		
<a href="#">ResumeSession</a>	Memberikan izin untuk menghubungkan kembali sesi Manajer Sesi ke instans terkelola	Tulis	<a href="#">session*</a>		
				<a href="#">ssm:resourceTag/aw</a>	
				<a href="#">s:ssmmessages:session-id</a>	
				<a href="#">ssm:resourceTag/aw</a>	
				<a href="#">s:ssmmessages:target-id</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SendAutomationSignal</a>	Memberikan izin untuk mengirim sinyal untuk mengubah perilaku atau status eksekusi Otomasi tertentu saat ini	Tulis	<a href="#">automation-execution*</a>		
<a href="#">SendCommand</a>	Memberikan izin untuk menjalankan perintah pada satu atau beberapa instance terkelola yang ditentukan	Tulis	<a href="#">document*</a>		
			<a href="#">bucket</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>		
<a href="#">StartAssociationsOnce</a>	Memberikan izin untuk menjalankan asosiasi tertentu secara manual	Tulis	<a href="#">association*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StartAutomationExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi dokumen Otomasi	Tulis	<a href="#">automation-definition*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">StartChangeRequestExecution</a>	Memberikan izin untuk memulai eksekusi dokumen Automation Change Template	Tulis	<a href="#">automation-definition*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">ssm:AutoApprove</a>	
<a href="#">StartSession</a>	Memberikan izin untuk memulai koneksi ke target tertentu untuk sesi Manajer Sesi	Tulis	<a href="#">document</a> <a href="#">instance</a> <a href="#">managed-instance</a> <a href="#">task</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">ssm:SessionDocumentAccessCheck</a>  <a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">StopAutomationExecution</a>	Memberikan izin untuk menghentikan eksekusi Otomasi tertentu yang sudah berlangsung	Tulis	<a href="#">automation-execution*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TerminateSession</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri koneksi Session Manager secara permanen ke sebuah instans	Tulis	<a href="#">session*</a>	<a href="#">ssm:resourceTag/aw</a> <a href="#">s:ssmmessages:session-id</a> <a href="#">ssm:resourceTag/aw</a> <a href="#">s:ssmmessages:target-id</a>	
<a href="#">UnlabelParameterVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus label pengenalan dari versi parameter tertentu	Tulis	<a href="#">parameter*</a>		
<a href="#">UpdateAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui asosiasi dan segera menjalankan asosiasi pada target yang ditentukan	Tulis	<a href="#">association*</a> <a href="#">document</a> <a href="#">instance</a> <a href="#">managed-instance</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateAssociationStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status dokumen SSM yang terkait dengan instance tertentu	Tulis	<a href="#">document*</a> <a href="#">instance</a> <a href="#">managed-instance</a>	<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a> <a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateDocument</a>	Memberikan izin untuk memperbarui satu atau beberapa nilai untuk dokumen SSM	Tulis	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">UpdateDocumentDefaultVersion</a>	Memberikan izin untuk mengubah versi default dokumen SSM	Tulis	<a href="#">document*</a>		
<a href="#">UpdateDocumentMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata dokumen SSM	Tulis	<a href="#">document*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInstanceAssociationStatus</a> [hanya izin]	Memberikan izin kepada Agen SSM untuk memperbarui status asosiasi yang sedang dijalankan (panggilan Systems Manager internal)	Tulis	<a href="#">association*</a>		
			<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a> <a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>		
<a href="#">UpdateInstanceInformation</a>	Memberikan izin kepada Agen SSM untuk mengirim sinyal detak jantung ke layanan Systems Manager di cloud	Tulis	<a href="#">instance</a>		
			<a href="#">managed-instance</a>		
			<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a> <a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateMaintenanceWindow</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jendela pemeliharaan tertentu	Tulis	<a href="#">maintenancewindow*</a>		
<a href="#">UpdateMaintenanceWindowTarget</a>	Memberikan izin untuk memperbarui target jendela pemeliharaan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">maintenancewindowtarget*</a>		
<a href="#">UpdateMaintenanceWindowTask</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tugas jendela pemeliharaan tertentu	Tulis	<a href="#">maintenancewindowtask*</a>		
<a href="#">UpdateManagedInstanceRole</a>	Memberikan izin untuk menetapkan atau mengubah peran IAM yang ditetapkan ke instance terkelola tertentu	Tulis	<a href="#">managed-instance*</a>	<a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>	
<a href="#">UpdateOpsItem</a>	Memberikan izin untuk mengedit atau mengubah OpsItem	Tulis	<a href="#">opsitem*</a>		
<a href="#">UpdateOpsMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui objek OpsMetadata	Tulis	<a href="#">opsmetadata*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdatePatchBaseline</a>	Memberikan izin untuk memperbarui baseline patch tertentu	Tulis	<a href="#">patchbaseline*</a>		
<a href="#">UpdateResourceDataSync</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sinkronisasi data sumber daya	Tulis	<a href="#">resourcedatasync*</a>	<a href="#">ssm:SyncType</a>	
<a href="#">UpdateServiceSetting</a>	Memberikan izin untuk memperbarui setelan layanan untuk Akun AWS	Tulis	<a href="#">servicesetting*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Systems Manager

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

**Note**

Beberapa parameter API State Manager tidak digunakan lagi. Ini mungkin menyebabkan perilaku yang tidak terduga. Untuk informasi selengkapnya, lihat [Bekerja dengan asosiasi menggunakan IAM](#).



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">association</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:association/\${AssociationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">automation-execution</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:automation-execution/\${AutomationExecutionId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>
<a href="#">automation-definition</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:automation-definition/\${AutomationDefinitionName}:\${VersionId}	
<a href="#">bucket</a>	arn:\${Partition}:s3:::\${BucketName}	
<a href="#">document</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:document/\${DocumentName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:DocumentCategories</a> <a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">instance</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:instance/\${InstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">maintenancewindow</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:maintenancewindow/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">managed-instance</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:managed-instance/\${InstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>
<a href="#">managed-instance-inventory</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:managed-instance-inventory/\${InstanceId}	
<a href="#">opsitem</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:opsitem/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">opsmetadata</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:opsmetadata/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">parameter</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:parameter/\${ParameterNameWithoutLeadingSlash}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>
<a href="#">patchbaseline</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:patchbaseline/\${PatchBaselineIdResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>
<a href="#">resourcearn</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:opsitemgroup/default	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">session</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:session/\${SessionId}	<a href="#">ssm:resourceTag/aw s:ssmmessages:session-id</a>  <a href="#">ssm:resourceTag/aw s:ssmmessages:target-id</a>
<a href="#">resourced atasync</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:resource-data-sync/\${SyncName}	
<a href="#">servicese tting</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:servicesetting/\${ResourceId}	
<a href="#">windowtarget</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:windowtarget/\${WindowTargetId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>  <a href="#">ssm:resourceTag/tag- key</a>
<a href="#">windowtask</a>	arn:\${Partition}:ssm:\${Region}:\${Account}:windowtask/\${WindowTaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>  <a href="#">ssm:resourceTag/tag- key</a>
<a href="#">task</a>	arn:\${Partition}:ecs:\${Region}:\${Account}:task/\${TaskId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${ TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Systems Manager

AWS Systems Manager mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan permintaan 'Buat' berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk tag tertentu	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang ditetapkan ke sumber daya AWS	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan permintaan 'Buat' berdasarkan apakah tag wajib disertakan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">ec2:SourceInstanceARN</a>	Memfilter akses oleh ARN dari instance dari mana permintaan berasal	ARN
<a href="#">ssm:AutoApprove</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi bahwa pengguna memiliki izin untuk memulai alur kerja Change Manager tanpa langkah peninjauan (dengan pengecualian peristiwa pembekuan perubahan)	Bool
<a href="#">ssm:DocumentCategories</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi bahwa pengguna memiliki izin untuk mengakses dokumen milik kategori tertentu enum	ArrayOfString
<a href="#">ssm:Overwrite</a>	Memfilter akses dengan mengontrol apakah parameter Systems Manager dapat ditimpa	String
<a href="#">ssm:Recursive</a>	Memfilter akses oleh parameter Systems Manager yang dibuat dalam struktur hierarkis	String
<a href="#">ssm:SessionDocumentAccessCheck</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi bahwa pengguna memiliki izin untuk mengakses dokumen konfigurasi Manajer Sesi default atau dokumen konfigurasi khusus yang ditentukan dalam permintaan	Bool

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">ssm:SourceInstanceARN</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi Nama Sumber Daya Amazon (ARN) dari instans terkelola Manajer AWS Sistem tempat permintaan dibuat. Kunci ini tidak ada saat permintaan berasal dari instans terkelola yang diautentikasi dengan peran IAM yang terkait dengan profil instans EC2	ARN
<a href="#">ssm:SyncType</a>	Memfilter akses dengan memverifikasi bahwa pengguna juga memiliki akses ke ResourceDataSync SyncType yang ditentukan dalam permintaan	String
<a href="#">ssm:resourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang ditetapkan ke sumber daya Systems Manager	String
<a href="#">ssm:resourceTag/awsssm:session-id</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang ditetapkan ke sumber daya sesi Systems Manager	String
<a href="#">ssm:resourceTag/awsssm:target-id</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang ditetapkan ke sumber daya sesi Systems Manager	String
<a href="#">ssm:resourceTag/tag-key</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang ditetapkan ke sumber daya Systems Manager	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Manajer Sistem untuk SAP

AWS Manajer Sistem untuk SAP (awalan layanan: `ssm-sap`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Manajer Sistem untuk SAP](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Manajer Sistem untuk SAP](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Manajer Sistem untuk SAP](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Manajer Sistem untuk SAP

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel `Tindakan` menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel `Tindakan` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BackupDatabase</a>	Memberikan izin untuk melakukan operasi cadangan pada database tertentu	Tulis			
<a href="#">DeleteResourcePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus SSM untuk izin sumber daya tingkat SAP yang terkait dengan SSM untuk sumber daya database SAP	Tulis			
<a href="#">DeregisterApplication</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran aplikasi SAP dengan SSM untuk SAP	Tulis	<a href="#">application</a>		
<a href="#">GetApplication</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang aplikasi yang terdaftar di SSM untuk SAP dengan memberikan ID aplikasi atau aplikasi ARN	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetComponent</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang komponen yang terdaftar di SSM untuk SAP dengan memberikan ID aplikasi dan ID komponen	Baca	<a href="#">component</a>		
<a href="#">GetDatabase</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang database yang terdaftar di SSM untuk SAP dengan memberikan ID aplikasi, ID komponen, dan ID database	Baca			
<a href="#">GetOperation</a>	Memberikan izin untuk mengakses informasi tentang operasi dengan memberikan ID operasinya	Baca			
<a href="#">GetResourcePermission</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan SSM untuk izin sumber daya tingkat SAP yang terkait dengan SSM untuk sumber daya database SAP	Baca			
<a href="#">ListApplications</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua aplikasi yang terdaftar di SSM untuk SAP di bawah pelangganAkun AWS	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListComponents</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua komponen dalam akun pelanggan, atau aplikasi tertentu	Daftar	<a href="#">application</a>		
<a href="#">ListDatabases</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua database di akun pelanggan, atau aplikasi tertentu	Daftar			
<a href="#">ListOperations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar semua operasi di akun pelanggan, filter tambahan dapat diterapkan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag pada ARN sumber daya tertentu	Baca			
<a href="#">PutResourcePermission</a>	Memberikan izin untuk menambahkan SSM untuk izin sumber daya tingkat SAP yang terkait dengan SSM untuk sumber daya database SAP	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RegisterApplication</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan aplikasi SAP dengan SSM untuk SAP	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RestoreDatabase</a>	Memberikan izin untuk memulihkan database dari database lain	Tulis			
<a href="#">StartApplicationRefresh</a>	Memberikan izin untuk memulai penemuan on-demand dari SSM terdaftar untuk aplikasi SAP	Tulis	<a href="#">application</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai ARN sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">component</a>		
			<a href="#">database</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari ARN sumber daya tertentu	Penandaan	<a href="#">application</a>		
			<a href="#">component</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">database</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateApplicationSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan SSM terdaftar untuk aplikasi SAP	Tulis	<a href="#">application</a>		
<a href="#">UpdateHANABackupSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan cadangan HANA dari database tertentu	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSManajer Sistem untuk SAP

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">application</a>	arn:\${Partition}:ssm-sap:\${Region}:\${Account}:\${ApplicationType}/\${ApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">component</a>	arn:\${Partition}:ssm-sap:\${Region}:\${Account}:\${ApplicationType}/\${ApplicationId}/COMPONENT/\${ComponentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">database</a>	arn:\${Partition}:ssm-sap:\${Region}:\${Account}:\${ApplicationType}/\${ApplicationId}/DB/\${DatabaseId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Manajer Sistem untuk SAP

AWS Systems Manager untuk SAP mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Systems Manager GUI Connect

AWS Systems Manager GUI Connect (awalan layanan: `ssm-guiconnect`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Systems Manager GUI Connect](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Systems Manager GUI Connect](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Systems Manager GUI Connect](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Systems Manager GUI Connect

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengakhiri koneksi GUI Connect	Tulis			
<a href="#">GetConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan metadata untuk koneksi GUI Connect	Baca			
<a href="#">StartConnection</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memulai koneksi GUI Connect	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Systems Manager GUI Connect

AWS Systems Manager GUI Connect tidak mendukung penetapan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke GUI Connect AWS Systems Manager, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Systems Manager GUI Connect

GUI Connect tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Systems Manager Incident Manager

AWS Systems Manager Incident Manager (awalan layanan: ssm-incidents) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Systems Manager Incident Manager](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Systems Manager Incident Manager](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Systems Manager Incident Manager](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Systems Manager Incident Manager

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak

akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom Jenis sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin di tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, maka Anda harus menyebutkan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya bersifat opsional (tidak diindikasikan wajib), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetIncidentFindings</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tentang temuan tertentu untuk catatan insiden	Baca	<a href="#">incident-record*</a>		
<a href="#">CreateReplicationSet</a>	Memberikan izin untuk membuat set replikasi	Tulis	<a href="#">response-plan*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole ssm-incidents:TagResource
<a href="#">CreateResponsePlan</a>	Memberikan izin untuk membuat paket respons	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole ssm-incidents:TagResource
<a href="#">CreateTimelineEvent</a>	Memberikan izin untuk membuat peristiwa timeline untuk catatan insiden	Tulis	<a href="#">incident-record*</a>		
<a href="#">DeleteIncidentRecord</a>	Memberikan izin untuk menghapus catatan insiden	Tulis	<a href="#">incident-record*</a>		
<a href="#">DeleteReplicationSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus set replikasi	Tulis	<a href="#">replication-set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya dari rencana respons	Manajemen izin	<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">DeleteResponsePlan</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket respons	Tulis	<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">DeleteTimelineEvent</a>	Memberikan izin untuk menghapus peristiwa timeline	Tulis	<a href="#">incident-record*</a>		
<a href="#">GetIncidentRecord</a>	Memberikan izin untuk melihat konten catatan insiden	Baca	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">GetReplicationSet</a>	Memberikan izin untuk melihat set replikasi	Baca	<a href="#">replication-set*</a>		
<a href="#">GetResourcePolicies</a>	Memberikan izin untuk melihat kebijakan sumber daya dari rencana respons	Baca	<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">GetResponsePlan</a>	Memberikan izin untuk melihat konten paket respons tertentu	Baca	<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">GetTimelineEvent</a>	Memberikan izin untuk melihat acara timeline	Baca	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListIncidentFindings</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar temuan untuk catatan insiden	Daftar	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">ListIncidentRecords</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar isi dari semua catatan insiden	Daftar			
<a href="#">ListRelatedItems</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar item terkait dari catatan insiden	Daftar	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">ListReplicationSets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua set replikasi	Daftar			
<a href="#">ListResponsePlans</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua paket respons	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar tanda sumber daya untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">incident-record</a>		
			<a href="#">replication-set</a>		
			<a href="#">response-plan</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTimelineEvents</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua peristiwa timeline untuk catatan insiden	Daftar	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menempatkan kebijakan sumber daya pada rencana respons	Manajemen izin	<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">StartIncident</a>	Memberikan izin untuk memulai insiden baru menggunakan paket respons	Tulis	<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tanda ke paket respons	Penandaan	<a href="#">incident-record</a>		
			<a href="#">replicat ion-set</a>		
			<a href="#">response-plan</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tanda dari paket respons	Penandaan	<a href="#">incident-record</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">replicati on-set</a>		
			<a href="#">response-plan</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateDeletionProtection</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perlindungan penghapusan set replikasi	Tulis	<a href="#">replicati on-set*</a>		
<a href="#">UpdateIncidentRecord</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten catatan insiden	Tulis	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">UpdateRelatedItems</a>	Memberikan izin untuk memperbarui item terkait catatan insiden	Tulis	<a href="#">incident-record*</a>		
			<a href="#">response-plan*</a>		
<a href="#">UpdateReplicationSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui set replikasi	Tulis	<a href="#">replicati on-set*</a>		
<a href="#">UpdateResponsePlan</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten paket respons	Tulis	<a href="#">response-plan*</a>		iam:PassRole  ssm-incidents:TagResource

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateTimelineEvent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui acara timeline	Tulis	<a href="#">incident-record*</a> <a href="#">response-plan*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Systems Manager Incident Manager

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci-kunci ini ditampilkan di kolom terakhir tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">response-plan</a>	arn:\${Partition}:ssm-incidents::\${Account}:response-plan/\${ResponsePlan}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">incident-record</a>	arn:\${Partition}:ssm-incidents::\${Account}:incident-record/\${ResponsePlan}/\${IncidentRecord}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">replication-set</a>	arn:\${Partition}:ssm-incidents::\${Account}:replication-set/\${ReplicationSet}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Systems Manager Incident Manager

AWSSystems Manager Incident Manager menjelaskan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang diberikan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Filter akses berdasarkan tanda yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Kontak Manajer Insiden Manajer Sistem

AWSKontak Manajer Insiden Manajer Sistem (awalan layanan:ssm-contacts) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWSKontak Manajer Insiden Manajer Sistem](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSKontak Manajer Insiden Manajer Sistem](#)
- [Kunci kondisi untukAWSKontak Manajer Insiden Manajer Sistem](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWSKontak Manajer Insiden Manajer Sistem

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.



**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptPage</a>	Memberikan izin untuk menerima halaman	Tulis	<a href="#">page*</a>		
<a href="#">ActivateContactChannel</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan saluran kontak kontak	Tulis	<a href="#">contactchannel*</a>		
<a href="#">AssociateContact</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menggunakan kontak dalam rencana eskalasi	Manajemen izin	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">CreateContact</a>	Memberikan izin untuk membuat kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a>		ssm-contacts:AssociateContact
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateContactChannel</a>	Memberikan izin untuk membuat saluran kontak untuk kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">CreateRotation</a>	Memberikan izin untuk membuat rotasi dalam jadwal panggilan	Tulis	<a href="#">rotation*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRotationOverride</a>	Memberikan izin untuk membuat penggantian rotasi dalam jadwal panggilan	Tulis	<a href="#">rotation*</a>		
<a href="#">DeactivateContactChannel</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan saluran kontak kontak	Tulis	<a href="#">contactchannel*</a>		
<a href="#">DeleteContact</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">DeleteContactChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus saluran kontak kontak	Tulis	<a href="#">contactchannel*</a>		
<a href="#">DeleteRotation</a>	Memberikan izin untuk menghapus rotasi	Tulis	<a href="#">rotation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteRotationOverride</a>	Memberikan izin untuk menghapus penggantian rotasi	Tulis	<a href="#">rotation*</a>		
<a href="#">DescribeEngagement</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan keterlibatan	Baca	<a href="#">engagement*</a>		
<a href="#">DescribePage</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan halaman	Baca	<a href="#">page*</a>		
<a href="#">GetContact</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kontak	Baca	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">GetContactChannel</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan saluran kontak kontak	Baca	<a href="#">contactchannel*</a>		
<a href="#">GetContactPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kebijakan sumber daya kontak	Baca	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">GetRotation</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang rotasi panggilan	Baca	<a href="#">rotation*</a>		
<a href="#">GetRotationOverride</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang penggantian dalam rotasi panggilan	Baca	<a href="#">rotation*</a>		
<a href="#">ListContactChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saluran kontak kontak	Daftar	<a href="#">contact*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListContacts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua kontak	Daftar			
<a href="#">ListEngagements</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua keterlibatan	Daftar			
<a href="#">ListPageReceipts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua tanda terima halaman	Daftar	<a href="#">page*</a>		
<a href="#">ListPageResolutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jalur resolusi keterlibatan	Daftar	<a href="#">page*</a>		
<a href="#">ListPagesByContact</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua halaman yang dikirim ke kontak	Daftar	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">ListPagesByEngagement</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua halaman yang dibuat dalam keterlibatan	Daftar	<a href="#">engagement*</a>		
<a href="#">ListPreviousRotationsShifts</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar shift berdasarkan parameter konfigurasi rotasi	Daftar	<a href="#">rotation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRotationOverrides</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar penggantian yang saat ini ditentukan untuk rotasi panggilan	Daftar	<a href="#">rotation*</a>		
<a href="#">ListRotationShifts</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar shift rotasi dalam jadwal panggilan	Daftar	<a href="#">rotation*</a>		
<a href="#">ListRotations</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar rotasi on-call	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk melihat daftar tag sumber daya untuk sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">contact</a> <a href="#">rotation</a>		
<a href="#">PutContactPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kebijakan sumber daya ke kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">SendActivationCode</a>	Memberikan izin untuk mengirim kode aktivasi saluran kontak kontak	Tulis	<a href="#">contactchannel*</a>		
<a href="#">StartEngagement</a>	Memberikan izin untuk memulai keterlibatan	Tulis	<a href="#">contact*</a>		
<a href="#">StopEngagement</a>	Memberikan izin untuk menghentikan keterlibatan	Tulis	<a href="#">engagement*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">contact</a> <a href="#">rotation</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">contact</a>  <a href="#">rotation</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateContact</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kontak	Tulis	<a href="#">contact*</a>		ssm-contacts:AssociateContact
<a href="#">UpdateContactChannel</a>	Memberikan izin untuk memperbarui saluran kontak kontak	Tulis	<a href="#">contactchannel*</a>		
<a href="#">UpdateRotation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui informasi yang ditentukan untuk rotasi panggilan	Tulis	<a href="#">rotation*</a>		

Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Kontak Manajer Insiden Manajer Sistem

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">contact</a>	arn:\${Partition}:ssm-contacts:\${Region}:\${Account}:contact/\${ContactAlias}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">contactchannel</a>	arn:\${Partition}:ssm-contacts:\${Region}:\${Account}:contactchannel/\${ContactAlias}/\${ContactChannelId}	
<a href="#">engagement</a>	arn:\${Partition}:ssm-contacts:\${Region}:\${Account}:engagement/\${ContactAlias}/\${EngagementId}	
<a href="#">page</a>	arn:\${Partition}:ssm-contacts:\${Region}:\${Account}:page/\${ContactAlias}/\${PageId}	
<a href="#">rotation</a>	arn:\${Partition}:ssm-contacts:\${Region}:\${Account}:rotation/\${RotationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Kontak Manajer Insiden Manajer Sistem

AWS Kontak Manajer Insiden Manajer Sistem mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Editor Tag

Editor Tag (awalan layanan: `resource-explorer`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Tag Editor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Tag Editor](#)
- [Kunci kondisi untuk Editor Tag](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Tag Editor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa



kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResourceTypes</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil jenis sumber daya yang saat ini didukung oleh Editor Tag	Daftar			
<a href="#">ListResources</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil pengidentifikasi sumber daya di Akun AWS	Daftar			
<a href="#">ListTags</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil tag yang dilampirkan ke pengidentifikasi sumber daya yang ditentukan	Baca			tag:GetResources

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Tag Editor

Editor Tag tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam Resource elemen pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Editor Tag, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Editor Tag

Editor Tag tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Pengaturan AWS Pajak

AWSPengaturan Pajak (awalan layanan:tax) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik


- [Tindakan yang ditentukan oleh Pengaturan AWS Pajak](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Pengaturan AWS Pajak](#)
- [Kunci kondisi untuk Pengaturan AWS Pajak](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Pengaturan AWS Pajak

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchPutTaxRegistration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui pendaftaran pajak secara batch	Tulis			
<a href="#">DeleteTaxRegistration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus data pendaftaran pajak	Tulis			
<a href="#">GetExemptions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat data pembebasan pajak	Baca			
<a href="#">GetTaxInfoReportingDocument</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat/mengunduh dokumen/formulir pajak	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTaxInheritance</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat status warisan pajak	Baca			
<a href="#">GetTaxInterview</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengambil data wawancara pajak	Baca			
<a href="#">GetTaxRegistration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat data pendaftaran pajak	Baca			
<a href="#">GetTaxRegistrationDocument</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengunduh dokumen pendaftaran pajak	Baca			
<a href="#">ListTaxRegistrations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat pendaftaran pajak	Baca			
<a href="#">PutTaxInheritance</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menetapkan warisan pajak	Tulis			
<a href="#">PutTaxInterview</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui data wawancara pajak	Tulis			
<a href="#">PutTaxRegistration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui data pendaftaran pajak	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateExeptions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui data pembebasan pajak	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Pengaturan AWS Pajak

AWSPengaturan Pajak tidak mendukung menentukan ARN sumber daya dalam elemen Resource pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke Pengaturan AWS Pajak, tentukan "Resource" : "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk Pengaturan AWS Pajak

Pengaturan Pajak tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untukAWSPembangun Jaringan Telco

AWSTelco Network Builder (awalan layanan:tnb) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan olehAWSPembangun Jaringan Telco](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWSPembangun Jaringan Telco](#)
- [Kunci kondisi untukAWSPembangun Jaringan Telco](#)

## Tindakan yang didefinisikan olehAWSPembangun Jaringan Telco

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelSolNetworkOperation</a>	Memberikan izin untuk membatalkan operasi jaringan	Tulis	<a href="#">network-operation*</a>		
<a href="#">CreateSolFunctionPackage</a>	Memberikan izin untuk membuat paket fungsi	Tulis	<a href="#">function-package*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSolNetworkInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instance jaringan	Tulis	<a href="#">network-instance*</a> <a href="#">network-package*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSolNetworkPackage</a>	Memberikan izin untuk membuat paket jaringan	Tulis	<a href="#">network-package*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteSolFunctionPackage</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket fungsi	Tulis	<a href="#">function-package*</a>		
<a href="#">DeleteSolNetworkInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instance jaringan	Tulis	<a href="#">network-instance*</a>		
<a href="#">DeleteSolNetworkPackage</a>	Memberikan izin untuk menghapus paket jaringan	Tulis	<a href="#">network-package*</a>		
<a href="#">GetSolFunctionInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan instance fungsi	Baca	<a href="#">function-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolFunctionPackage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan paket fungsi	Baca	<a href="#">function-package*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolFunctionPackageContent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan isi paket fungsi	Baca	<a href="#">function-package*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolFunctionPackageDescriptor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskriptor paket fungsi	Baca	<a href="#">function-package*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolNetworkInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan instance jaringan	Baca	<a href="#">network-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolNetworkOperation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan operasi jaringan	Baca	<a href="#">network-operation*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolNetworkPackage</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan paket jaringan	Baca	<a href="#">network-package*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSolNetworkPackageContent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan isi paket jaringan	Baca	<a href="#">network-package*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSolNetworkPackageDescriptor</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan deskriptor paket jaringan	Baca	<a href="#">network-package*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">InstantiateSolNetworkInstance</a>	Memberikan izin untuk instantiate instance jaringan	Tulis	<a href="#">network-instance*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListSolFunctionInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan instance fungsi	Daftar	<a href="#">function-instance*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListSolFunctionPackages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan paket fungsi	Daftar	<a href="#">function-package*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListSolNetworkInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan instance jaringan	Daftar	<a href="#">network-instance*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListSolNetworkOperations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan operasi jaringan	Daftar	<a href="#">network-operation*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListSolNetworkPackages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan paket jaringan	Daftar	<a href="#">network-package*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag untuk sumber daya	Daftar			
<a href="#">PutSolFunctionPackageContent</a>	Memberikan izin untuk mengunggah konten paket fungsi	Tulis	<a href="#">function-package*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutSolNetworkPackageContent</a>	Memberikan izin untuk mengunggah konten paket jaringan	Tulis	<a href="#">network-package*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">function-instance</a>		
			<a href="#">function-package</a>		
			<a href="#">network-instance</a>		
			<a href="#">network-operation</a>		
			<a href="#">network-package</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TerminateSolNetworkInstance</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri instance jaringan	Tulis	<a href="#">network-instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">function-instance</a> <a href="#">function-package</a> <a href="#">network-instance</a> <a href="#">network-operation</a> <a href="#">network-package</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateSolutionFunctionPackage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui paket fungsi	Tulis	<a href="#">function-package*</a>		
<a href="#">UpdateSolutionNetworkInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instance jaringan	Tulis	<a href="#">function-instance*</a> <a href="#">network-instance*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateSolNetworkPackage</a>	Memberikan izin untuk memperbarui paket jaringan	Tulis	<a href="#">network-package*</a>		
<a href="#">ValidateSolFunctionPackageContent</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi konten paket fungsi	Tulis	<a href="#">function-package*</a>		
<a href="#">ValidateSolNetworkPackageContent</a>	Memberikan izin untuk memvalidasi konten paket jaringan	Tulis	<a href="#">network-package*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pembangun Jaringan Telco

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">function-package</a>	arn:\${Partition}:tnb:\${Region}:\${Account}:function-package/\${FunctionPackageId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-package</a>	arn:\${Partition}:tnb:\${Region}:\${Account}:network-package/\${NetworkPackageId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-instance</a>	arn:\${Partition}:tnb:\${Region}:\${Account}:network-instance/\${NetworkInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">function-instance</a>	arn:\${Partition}:tnb:\${Region}:\${Account}:function-instance/\${FunctionInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">network-operation</a>	arn:\${Partition}:tnb:\${Region}:\${Account}:network-operation/\${NetworkOperationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Pembangun Jaringan Telco

AWSTelco Network Builder mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memeriksa keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String



Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan memeriksa pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon T:

Amazon T:extract) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi spesifik layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan ditentukan oleh Amazon T:](#)
- [Jenis sumber daya ditentukan oleh Amazon T:](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon T:](#)

## Tindakan ditentukan oleh Amazon T:

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang diterapkan kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya adalah opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AnalyzeDocument</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi contoh entitas dokumen dunia nyata dalam	Baca			s3:GetObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	gambar yang disediakan sebagai masukan				
<a href="#">AnalyzeExpense</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi contoh entitas dokumen dunia nyata dalam gambar yang disediakan sebagai masukan	Baca			s3:GetObject
<a href="#">AnalyzeID</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi informasi yang relevan dari dokumen identitas yang diberikan sebagai masukan	Baca			s3:GetObject
<a href="#">CreateAdapter</a>	Memberikan izin untuk membuat adaptor Amazon T:	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAdapterVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi adaptor Amazon T:	Tulis	<a href="#">adapter*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAdapter</a>	Memberikan izin untuk menghapus adaptor Amazon T:	Tulis	<a href="#">adapter*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAdapterVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi adaptor Amazon T:	Tulis	<a href="#">adapterversion*</a>		
<a href="#">DetectDocumentText</a>	Memberikan izin untuk mendeteksi teks dalam gambar dokumen	Baca			s3:GetObject
<a href="#">GetAdapter</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan adaptor Amazon T:	Baca	<a href="#">adapter*</a>		
<a href="#">GetAdapterVersion</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan versi adaptor Amazon T:	Baca	<a href="#">adapterversion*</a>		
<a href="#">GetDocumentAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan analisis dokumen	Baca			
<a href="#">GetDocumentTextDetection</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan deteksi teks dokumen	Baca			
<a href="#">GetExpenseAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan analisis pengeluaran	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLendingAnalysis</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tingkat halaman mengenai pekerjaan analisis pinjaman	Baca			
<a href="#">GetLendingAnalysisSummary</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi yang diringkas mengenai pekerjaan analisis pinjaman	Baca			
<a href="#">ListAdapterVersions</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar versi adaptor Amazon T:	Baca			
<a href="#">ListAdapters</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar adaptor Amazon T:	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar tag yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">adapter</a>		
			<a href="#">adapterversion</a>		
<a href="#">StartDocumentAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mendeteksi contoh entitas dokumen dunia nyata dalam gambar atau pdf yang disediakan sebagai input	Tulis			s3:GetObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartDocumentTextDetection</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mendeteksi teks dalam gambar dokumen atau pdf	Tulis			s3:GetObject
<a href="#">StartExpenseAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mendeteksi contoh faktur atau tanda terima dalam gambar atau pdf yang disediakan sebagai input	Tulis			s3:GetObject
<a href="#">StartLendingAnalysis</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mendeteksi entitas dalam dokumen pinjaman, mengambil gambar atau PDF yang disediakan sebagai input	Tulis			s3:GetObject
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">adapter</a>		
			<a href="#">adapterversion</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">adapter</a>		
			<a href="#">adapterversion</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAdapter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui adaptor Amazon T:	Tulis	<a href="#">adapter*</a>		

Jenis sumber daya ditentukan oleh Amazon T:

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel tipe sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">adapter</a>	arn:\${Partition}:textract:\${Region}:\${Account}:/adapters/\${AdapterId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">adapterversion</a>	arn:\${Partition}:textract:\${Region}:\${Account}:/adapters/\${AdapterId}/versions/\${AdapterVersion}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon T:

Amazon T: Amazon T: Amazon T: Amazon T: kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Timestream

Amazon Timestream (awalan layanan: `timestream`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Timestream](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Timestream](#)



- [Kunci kondisi untuk Amazon Timestream](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Timestream

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CancelQuery</a>	Memberikan izin untuk membatalkan kueri di akun Anda	Tulis			timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">CreateBatchLoadTask</a>	Memberikan izin untuk membuat tugas pemuatan batch di akun Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints  timestream:WriteRecords
<a href="#">CreateDatabase</a>	Memberikan izin untuk membuat database di akun Anda	Tulis	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateScheduledQuery</a>	Memberikan izin untuk membuat kueri terjadwal di akun Anda	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	iam:PassRole  timestream:DescribeEndpoints

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateTable</a>	Memberikan izin untuk membuat tabel di akun Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">DeleteDatabase</a>	Memberikan izin untuk menghapus database di akun Anda	Tulis	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">DeleteScheduledQuery</a>	Memberikan izin untuk menghapus kueri terjadwal di akun Anda	Tulis	<a href="#">scheduled-query*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">DeleteTable</a>	Memberikan izin untuk menghapus tabel di akun Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">DescribeBatchLoadTask</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tugas pemuatan batch di akun Anda	Baca			timestream:DescribeEndpoints

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeDatabase</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan database di akun Anda	Baca	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">DescribeEndpoints</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan titik akhir aliran waktu	Daftar			
<a href="#">DescribeScheduledQuery</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kueri terjadwal di akun Anda	Baca	<a href="#">scheduled-query*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">DescribeTable</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tabel di akun Anda	Baca	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">ExecuteScheduledQuery</a>	Memberikan izin untuk menjalankan kueri terjadwal di akun Anda	Tulis	<a href="#">scheduled-query*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">GetAwsBackupStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Status Pencadangan Tabel Timestream	Baca			timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">GetAwsRestoreStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Status Pemulihan Tabel Timestream	Baca			timestream:DescribeEndpoints

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListBatchLoadTasks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tugas pemuatan batch di akun Anda	Daftar			timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">ListDatabases</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan database di akun Anda	Daftar			timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">ListMeasures</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan ukuran tabel di akun Anda	Daftar	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">ListScheduledQueries</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kueri terjadwal di akun Anda	Daftar			timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">ListTables</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tabel di akun Anda	Daftar	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag sumber daya di akun Anda	Baca	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
			<a href="#">scheduled-query*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">table*</a>		
<a href="#">PrepareQuery</a>	Memberikan izin untuk mengeluarkan pertanyaan persiapan	Baca	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints  timestream:Select
<a href="#">ResumeBatchLoadTask</a>	Memberikan izin untuk melanjutkan tugas pemuatan batch di akun Anda	Tulis			timestream:DescribeEndpoints  timestream:WriteRecords
<a href="#">Select</a>	Memberikan izin untuk mengeluarkan kueri 'pilih dari tabel'	Baca	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">SelectValues</a>	Memberikan izin untuk mengeluarkan kueri 'pilih 1'	Baca			timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">StartAwsBackupJob</a>	Memberikan izin untuk memulai Pekerjaan Pencadangan untuk Tabel Timestream	Tulis	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartAwsRestoreJob</a>	Memberikan izin untuk memulai Restore Job untuk Pencadangan Tabel Timestream	Tulis	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
			<a href="#">scheduled-query*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Unload</a>	Memberikan izin untuk mengeluarkan kueri Bongkar	Tulis	<a href="#">table*</a>		s3:AbortMultipartUpload s3:GetObject s3:PutObject timestream:DescribeEndpoints timestream:Select
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
			<a href="#">scheduled-query*</a>		
			<a href="#">table*</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDatabase</a>	Memberikan izin untuk memperbarui database di akun Anda	Tulis	<a href="#">database*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">UpdateScheduledQuery</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kueri terjadwal di akun Anda	Tulis	<a href="#">scheduled-query*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">UpdateTable</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tabel di akun Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints
<a href="#">WriteRecords</a>	Memberikan izin untuk menyerap data ke tabel di akun Anda	Tulis	<a href="#">table*</a>		timestream:DescribeEndpoints

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Timestream

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">database</a>	arn:\${Partition}:timestream:\${Region}:\${Account}:database/\${DatabaseName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">table</a>	arn:\${Partition}:timestream:\${Region}:\${Account}:database/\${DatabaseName}/table/\${TableName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">scheduled-query</a>	arn:\${Partition}:timestream:\${Region}:\${Account}:scheduled-query/\${ScheduledQueryName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Timestream

Amazon Timestream mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon TimeStream InfluxDB

Amazon TimeStream InfluxDB (awalan layanan: `timestream-influxdb`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Timestream InfluxDB](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Timestream InfluxDB](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Timestream InfluxDB](#)


### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Timestream InfluxDB

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateDbInstance</a>	Memberikan izin untuk membuat instans Timestream InfluxDB baru	Tulis	<a href="#">db-parameter-group</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateDbParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup parameter Timestream InfluxDB baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteDbInstance</a>	Memberikan izin untuk menghapus instans Timestream InfluxDB	Tulis	<a href="#">db-instance*</a>		
<a href="#">GetDbInstance</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang instans Timestream InfluxDB	Baca	<a href="#">db-instance*</a>		
<a href="#">GetDbParameterGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang grup parameter Timestream InfluxDB	Baca	<a href="#">db-parameter-group*</a>		
<a href="#">ListDbInstances</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan informasi tentang semua instans Timestream InfluxDB di akun	Daftar			
<a href="#">ListDbParameterGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar informasi tentang semua grup parameter Timestream InfluxDB	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya Timestream InfluxDB	Baca		<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Timestream InfluxDB	Pemberian tag	<a href="#">db-instance</a>		
			<a href="#">db-parameter-group</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Timestream InfluxDB	Pemberian tag	<a href="#">db-instance</a>		
			<a href="#">db-parameter-group</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDbInstance</a>	Memberikan izin untuk memperbarui instans Timestream InfluxDB	Tulis	<a href="#">db-instance*</a>  <a href="#">db-parameter-group</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Timestream InfluxDB

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">db-instance</a>	arn:\${Partition}:timestream-influxdb:\${Region}:\${Account}:db-instance/\${DbInstanceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">db-parameter-group</a>	arn:\${Partition}:timestream-influxdb:\${Region}:\${Account}:db-parameter-group/\${DbParameterGroupIdentifier}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Timestream InfluxDB

Amazon TimeStream InfluxDB mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai yang diizinkan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dan pasangan nilai sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan daftar kunci tag yang diizinkan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSTiros

AWSBan (awalan layanan: `tiros`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSTiros](#)



- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSTiros](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSTiros](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSTiros

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateQuery</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat kueri reachability VPC	Tulis			
<a href="#">ExtendQuery</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperluas kueri reachability VPC untuk menyertakan akun prinsipal panggilan	Tulis			
<a href="#">GetQueryAnswer</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan jawaban permintaan reachability VPC	Baca			
<a href="#">GetQueryExplanation</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendapatkan penjelasan kueri reachability VPC	Baca			
<a href="#">GetQueryExtensionAccounts</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan akun yang mungkin berguna dalam kueri baru	Baca			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSTiros

AWSTiros tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di `Resource` elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWSTiros, tentukan `"Resource": "*"`  dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWSTiros

Tiros tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Kunci tindakan, sumber daya, dan kondisi untuk Amazon Transcribe

Amazon Transcribe (awalan layanan: `transcribe`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Transcribe](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Transcribe](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Transcribe](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Transcribe

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateCallAnalyticsCategory</a>	Memberikan izin untuk membuat kategori analitik. Amazon Transcribe menerapkan ketentuan yang ditentukan oleh kategori analitik Anda ke pekerjaan analitik panggilan Anda	Tulis			
<a href="#">CreateLanguageModel</a>	Memberikan izin untuk membuat model bahasa kustom baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject s3:ListBucket

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMedicalVocabulary</a>	Memberikan izin untuk membuat kosakata kustom baru yang dapat Anda gunakan untuk mengubah cara Amazon Transcribe Medical menangani transkripsi file audio	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject
<a href="#">CreateVocabulary</a>	Memberikan izin untuk membuat kosakata kustom baru yang dapat Anda gunakan untuk mengubah cara Amazon Transcribe menangani transkripsi file audio	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject
<a href="#">CreateVocabularyFilter</a>	Memberikan izin untuk membuat filter kosakata baru yang dapat Anda gunakan untuk menyaring kata-kata dari transkripsi file audio yang dihasilkan oleh Amazon Transcribe	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject
<a href="#">DeleteCallAnalyticsCategory</a>	Memberikan izin untuk menghapus kategori analitik panggilan menggunakan namanya dari Amazon Transcribe	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteCallAnalyticsJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan analitik panggilan yang dikirimkan sebelumnya bersama dengan hasil lain yang dihasilkan seperti transkripsi, model, dan sebagainya	Tulis			
<a href="#">DeleteLanguageModel</a>	Memberikan izin untuk menghapus model bahasa kustom yang dibuat sebelumnya	Tulis	<a href="#">languageModel*</a>		
<a href="#">DeleteMedicalScribeJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan Medical Scribe yang dikirimkan sebelumnya	Tulis	<a href="#">medicalscribejob*</a>		
<a href="#">DeleteMedicalTranscriptionJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan transkripsi medis yang dikirimkan sebelumnya	Tulis	<a href="#">medicaltranscriptionjob*</a>		
<a href="#">DeleteMedicalVocabulary</a>	Memberikan izin untuk menghapus kosakata medis dari Amazon Transcribe	Tulis	<a href="#">medicalvocabulary*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTranscriptionJob</a>	Memberikan izin untuk menghapus pekerjaan transkripsi yang dikirimkan sebelumnya bersama dengan hasil lain yang dihasilkan seperti transkripsi, model, dan sebagainya	Tulis	<a href="#">transcriptionjob*</a>		
<a href="#">DeleteVocabulary</a>	Memberikan izin untuk menghapus kosakata dari Amazon Transcribe	Tulis	<a href="#">vocabulary*</a>		
<a href="#">DeleteVocabularyFilter</a>	Memberikan izin untuk menghapus filter kosakata dari Amazon Transcribe	Tulis	<a href="#">vocabularyfilter*</a>		
<a href="#">DescribeLanguageModel</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang model bahasa kustom	Baca	<a href="#">languagemodel*</a>		
<a href="#">GetCallAnalyticsCategory</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kategori analitik panggilan	Baca			
<a href="#">GetCallAnalyticsJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan analitik panggilan	Baca			
<a href="#">GetMedicalScribeJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan Medical Scribe	Baca	<a href="#">medicalscribestorage*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMedicalTranscriptionJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan transkripsi medis	Baca	<a href="#">medicaltranscriptionjob*</a>		
<a href="#">GetMedicalVocabulary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kosakata medis	Baca	<a href="#">medicalvocabulary*</a>		
<a href="#">GetTranscriptionJob</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan informasi tentang pekerjaan transkripsi	Baca	<a href="#">transcriptionjob*</a>		
<a href="#">GetVocabulary</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kosakata	Baca	<a href="#">vocabulary*</a>		
<a href="#">GetVocabularyFilter</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang filter kosakata	Baca	<a href="#">vocabularyfilter*</a>		
<a href="#">ListCallAnalyticsCategories</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kategori analitik panggilan yang telah dibuat	Daftar			
<a href="#">ListCallAnalyticsJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan analitik panggilan dengan status yang ditentukan	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLanguageModels</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar model bahasa kustom	Daftar			
<a href="#">ListMedicalScribeJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan Medical Scribe dengan status yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListMedicalTranscriptionJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan transkripsi medis dengan status yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListMedicalVocabularies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kosakata medis yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, mengembalikan seluruh daftar kosakata	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">ListTranscriptionJobs</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pekerjaan transkripsi dengan status yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListVocabularies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar kosakata yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, mengembalikan seluruh daftar kosakata	Daftar			
<a href="#">ListVocabularyFilters</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar filter kosakata yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Jika tidak ada kriteria yang ditentukan, mengembalikan paling banyak 5 filter kosakata	Daftar			
<a href="#">StartCallAnalyticsJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan analitik asinkron yang tidak hanya mentranskripsikan rekaman audio pemanggil dan agen, tetapi juga mengembalikan wawasan tambahan	Tulis		<a href="#">transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId</a>  <a href="#">transcribe:OutputLocation</a>	s3:GetObject
<a href="#">StartCallAnalyticsStreamTranscription</a>	Memberikan izin untuk memulai protokol di mana audio dialirkan ke Transcribe Call Analytics dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartCallAnalyticsStreamTranscriptionWebSocket</a>	Memberikan izin untuk memulai WebSocket tempat audio dialirkan ke Transcribe Call Analytics dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda	Tulis			
<a href="#">StartMedicalScribeJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk menyalin percakapan pasien-dokter dan menghasilkan catatan klinis	Tulis		<a href="#">transcribe:OutputBucketName</a>  <a href="#">transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject
<a href="#">StartMedicalStreamTranscription</a>	Memberikan izin untuk memulai protokol di mana audio dialirkan ke Transcribe Medical dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartMedicalStreamTranscriptionWebSocket</a>	Memberikan izin untuk memulai WebSocket tempat audio dialirkan ke Transcribe Medical dan hasil transkripsi dialirkan ke aplikasi Anda	Tulis			
<a href="#">StartMedicalTranscriptionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mentranskripsikan pidato medis ke teks	Tulis		<a href="#">transcribe:OutputBucketName</a>  <a href="#">transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId</a>  <a href="#">transcribe:OutputKey</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject
<a href="#">StartStreamTranscription</a>	Memberikan izin untuk memulai aliran HTTP2 dua arah untuk mentranskripsikan ucapan ke teks secara real time	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StartStreamTranscriptionWebsocket</a>	Memberikan izin untuk memulai aliran websocket untuk mentranskripsikan ucapan ke teks secara real time	Tulis			
<a href="#">StartTranscriptionJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan asinkron untuk mentranskripsikan ucapan ke teks	Tulis		<a href="#">transcribe:OutputBucketName</a> <a href="#">transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId</a> <a href="#">transcribe:OutputKey</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	s3:GetObject
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya dengan kunci yang diberikan	Penandaan		<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateCallAnalyticsCategory</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kategori analitik panggilan dengan nilai baru. UpdateCallAnalyticsCategory Operasi menerima semua informasi yang ada dengan nilai yang Anda berikan dalam permintaan	Tulis			
<a href="#">UpdateMedicalVocabulary</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kosakata medis yang ada dengan nilai-nilai baru. UpdateMedicalVocabulary Operasi menerima semua informasi yang ada dengan nilai yang Anda berikan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">medicalvocabulary*</a>		s3:GetObject
<a href="#">UpdateVocabulary</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kosakata yang ada dengan nilai baru. UpdateVocabulary Operasi menerima semua informasi yang ada dengan nilai yang Anda berikan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">vocabulary*</a>		s3:GetObject

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateVocabularyFilter</a>	Memberikan izin untuk memperbarui filter kosakata yang ada dengan nilai baru. UpdateVocabularyFilter Operasi menerima semua informasi yang ada dengan nilai yang Anda berikan dalam permintaan	Tulis	<a href="#">vocabularyfilter*</a>		s3:GetObject

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Transcribe

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">transcriptionjob</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:transcription-job/\${JobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">vocabulary</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:vocabulary/\${VocabularyName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">vocabularyfilter</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:vocabulary-filter/\${VocabularyFilterName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">language-model</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:language-model/\${ModelName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">medicaltranscriptionjob</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:medical-transcription-job/\${JobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">medicalvocabulary</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:medical-vocabulary/\${VocabularyName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">callanalyticsjob</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:analytics-job/\${JobName}	
<a href="#">callanalyticscategory</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:analytics-category/\${CategoryName}	
<a href="#">medicalscribejob</a>	arn:\${Partition}:transcribe:\${Region}:\${Account}:medical-scribe-job/\${JobName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Transcribe

Amazon Transcribe mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).



Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan nilai tag yang ada dalam permintaan pembuatan sumber daya	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">transcribe:OutputBucketName</a>	Memfilter akses berdasarkan nama bucket keluaran yang disertakan dalam permintaan	String
<a href="#">transcribe:OutputEncryptionKMSKeyId</a>	Memfilter akses berdasarkan id kunci KMS yang termasuk dalam permintaan	String
<a href="#">transcribe:OutputKey</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci output yang disertakan dalam permintaan	String
<a href="#">transcribe:OutputLocation</a>	Memfilter akses berdasarkan lokasi output yang termasuk dalam permintaan	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSTransfer Keluarga

AWSTransfer Family (awalan layanan: `transfer`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).

- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

## Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSTransfer Keluarga](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSTransfer Keluarga](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSTransfer Keluarga](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSTransfer Keluarga

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber`

daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccess</a>	Memberikan izin untuk menambahkan akses yang terkait dengan server	Tulis	<a href="#">server*</a>		iam:PassRole
<a href="#">CreateAgreement</a>	Memberikan izin untuk menambahkan perjanjian yang terkait dengan server	Tulis	<a href="#">server*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateConnector</a>	Memberikan izin untuk membuat konektor	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateServer</a>	Memberikan izin untuk membuat server	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna yang terkait dengan server	Tulis	<a href="#">server*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:PassRole
<a href="#">CreateWorkflow</a>	Memberikan izin untuk membuat alur kerja	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAccess</a>	Memberikan izin untuk menghapus akses	Tulis	<a href="#">server*</a>		
<a href="#">DeleteAgreement</a>	Memberikan izin untuk menghapus perjanjian	Tulis	<a href="#">agreement*</a>		
<a href="#">DeleteCertificate</a>	Memberikan izin untuk menghapus sertifikat	Tulis	<a href="#">certificate*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteConnector</a>	Memberikan izin untuk menghapus konektor	Tulis	<a href="#">connector</a> *		
<a href="#">DeleteHostKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci host yang terkait dengan server	Tulis	<a href="#">host-key</a> *		
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil	Tulis	<a href="#">profile</a> *		
<a href="#">DeleteServer</a>	Memberikan izin untuk menghapus server	Tulis	<a href="#">server</a> *		
<a href="#">DeleteSshPublicKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci publik SSH dari pengguna	Tulis	<a href="#">user</a> *		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna yang terkait dengan server	Tulis	<a href="#">user</a> *		
<a href="#">DeleteWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menghapus alur kerja	Tulis	<a href="#">workflow</a> *		
<a href="#">DescribeAccess</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan akses yang ditetapkan ke server	Baca	<a href="#">server</a> *		
<a href="#">DescribeAgreement</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan perjanjian yang ditetapkan ke server	Baca	<a href="#">agreement</a> *		
<a href="#">DescribeCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan sertifikat	Baca	<a href="#">certificate</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeConnector</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konektor	Baca	<a href="#">connector</a> *		
<a href="#">DescribeExecution</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan eksekusi yang terkait dengan alur kerja	Baca	<a href="#">workflow</a> *		
<a href="#">DescribeHostKey</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan kunci host yang terkait dengan server	Baca	<a href="#">host-key</a> *		
<a href="#">DescribeProfile</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan profil	Baca	<a href="#">profile</a> *		
<a href="#">DescribeSecurityPolicy</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan kebijakan keamanan	Baca			
<a href="#">DescribeServer</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan server	Baca	<a href="#">server</a> *		
<a href="#">DescribeUser</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan pengguna yang terkait dengan server	Baca	<a href="#">user</a> *		
<a href="#">DescribeWorkflow</a>	Memberikan izin untuk menggambarkan alur kerja	Baca	<a href="#">workflow</a> *		
<a href="#">ImportCertificate</a>	Memberikan izin untuk menambahkan sertifikat	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ImportHostKey</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kunci host ke server	Tulis	<a href="#">server*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ImportSshPublicKey</a>	Memberikan izin untuk menambahkan kunci publik SSH ke pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		
<a href="#">ListAccesses</a>	Memberikan izin untuk mengakses daftar	Baca	<a href="#">server*</a>		
<a href="#">ListAgreements</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perjanjian	Baca	<a href="#">server*</a>		
<a href="#">ListCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sertifikat	Baca			
<a href="#">ListConnectors</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan konektor	Baca			
<a href="#">ListExecutions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan eksekusi yang terkait dengan alur kerja	Baca	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">ListHostKeys</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kunci host yang terkait dengan server	Baca	<a href="#">server*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil	Baca			
<a href="#">ListSecurityPolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan keamanan	Daftar			
<a href="#">ListServers</a>	Memberikan izin untuk daftar server	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk AWS Mentransfer sumber daya Keluarga	Baca	<a href="#">agreement</a>		
			<a href="#">certificate</a>		
			<a href="#">connector</a>		
			<a href="#">host-key</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">server</a>		
			<a href="#">user</a>		
<a href="#">workflow</a>					
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna yang terkait dengan server	Daftar	<a href="#">server*</a>		
<a href="#">ListWorkflows</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan alur kerja	Daftar			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SendWorkflowStepState</a>	Memberikan izin untuk mengirim callback untuk langkah kustom asinkron	Tulis	<a href="#">workflow*</a>		
<a href="#">StartFileTransfer</a>	Memberikan izin untuk memulai transfer file konektor	Tulis	<a href="#">connector*</a>		
<a href="#">StartServer</a>	Memberikan izin untuk memulai server	Tulis	<a href="#">server*</a>		
<a href="#">StopServer</a>	Memberikan izin untuk menghentikan server	Tulis	<a href="#">server*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandaiAWSMentransfer sumber daya Keluarga	Penandaan	<a href="#">agreement</a>		
			<a href="#">certificate</a>		
			<a href="#">connector</a>		
			<a href="#">host-key</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">server</a>		
			<a href="#">user</a>		
			<a href="#">workflow</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
			<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TestConnection</a>	Memberikan izin untuk menguji koneksi konektor ke server jarak jauh	Tulis	<a href="#">connector</a> *		
<a href="#">TestIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk menguji penyedia identitas kustom server	Baca	<a href="#">user</a> *		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untagAWSMentransfer sumber daya Keluarga	Penandaan	<a href="#">agreement</a>		
			<a href="#">certificate</a>		
			<a href="#">connector</a>		
			<a href="#">host-key</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">server</a>		
			<a href="#">user</a>		
		<a href="#">workflow</a>			
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
<a href="#">UpdateAccess</a>	Memberikan izin untuk memperbarui akses	Tulis			iam:PassRole
<a href="#">UpdateAgreement</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perjanjian	Tulis	<a href="#">agreement</a> *		iam:PassRole
<a href="#">UpdateCertificate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sertifikat	Tulis	<a href="#">certificate</a> *		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateConnector</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konektor	Tulis	<a href="#">connector*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateHostKey</a>	Memberikan izin untuk memperbarui kunci host	Tulis	<a href="#">host-key*</a>		
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">UpdateServer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi server	Tulis	<a href="#">server*</a>		iam:PassRole
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi pengguna	Tulis	<a href="#">user*</a>		iam:PassRole

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSTransfer Keluarga

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">user</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:user/\${ServerId}/\${UserName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">server</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:server/\${ServerId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workflow</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:workflow/\${WorkflowId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">certificate</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:certificate/\${CertificateId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connector</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:connector/\${ConnectorId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">profile</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:profile/\${ProfileId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">agreement</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:agreement/\${AgreementId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">host-key</a>	arn:\${Partition}:transfer:\${Region}:\${Account}:host-key/\${ServerId}/\${HostKeyId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWSTransfer Keluarga

AWSTransfer Family mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon Translate

Amazon Translate (awalan layanan: `translate`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Translate](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Translate](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon Translate](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon Translate


Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.

Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateParallelData</a>	Memberikan izin untuk membuat Data Paralel	Tulis	<a href="#">parallel-data</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteParallelData</a>	Memberikan izin untuk menghapus Data Paralel	Tulis	<a href="#">parallel-data</a>		
<a href="#">DeleteTerminology</a>	Memberikan izin untuk menghapus terminologi	Tulis	<a href="#">terminology</a>		
<a href="#">DescribeTextTranslationJob</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan properti yang terkait dengan pekerjaan terjemahan batch asinkron	Baca			
<a href="#">GetParallelData</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Data Paralel	Baca	<a href="#">parallel-data</a>		
<a href="#">GetTerminology</a>	Memberikan izin untuk mengambil terminologi	Baca	<a href="#">terminology</a>		
<a href="#">ImportTerminology</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui terminologi, tergantung pada apakah sudah ada atau tidak untuk nama terminologi yang diberikan	Tulis	<a href="#">terminology</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListLanguages</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan bahasa yang didukung	Daftar			
<a href="#">ListParallelData</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Data Paralel yang terkait dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">parallel-data</a>		
			<a href="#">terminology</a>		
<a href="#">ListTerminologies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan terminologi yang terkait dengan akun Anda	Daftar			
<a href="#">ListTextTranslationJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan penerjemahan batch yang telah Anda kirimkan	Daftar			
<a href="#">StartTextTranslationJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan terjemahan batch asinkron. Pekerjaan penerjemahan batch dapat digunakan untuk menerjemahkan teks dalam volume besar di beberapa dokumen sekaligus	Tulis	<a href="#">parallel-data</a>		
			<a href="#">terminology</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">StopTextTranslationJob</a>	Memberikan izin untuk menghentikan pekerjaan penerjemahan batch asinkron yang sedang berlangsung	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya dengan pasangan nilai kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">parallel-data</a> <a href="#">terminology</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">TranslateDocument</a>	Memberikan izin untuk menerjemahkan dokumen dari bahasa sumber ke bahasa target	Baca	<a href="#">terminology</a>		
<a href="#">TranslateText</a>	Memberikan izin untuk menerjemahkan teks dari bahasa sumber ke bahasa target	Baca	<a href="#">terminology</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya dengan kunci yang diberikan	Penandaan	<a href="#">parallel-data</a> <a href="#">terminology</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateParallelData</a>	Memberikan izin untuk memperbarui Data Paralel yang ada	Tulis	<a href="#">parallel-data</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon Translate

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">terminology</a>	arn:\${Partition}:translate:\${Region}:\${Account}:terminology/\${ResourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">parallel-data</a>	arn:\${Partition}:translate:\${Region}:\${Account}:parallel-data/\${ResourceName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon Translate

Amazon Translate mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk

menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan nilai tag yang ada dalam permintaan pembuatan sumber daya	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan mewajibkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses dengan mengharuskan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Trusted Advisor

AWSTrusted Advisor (awalan layanan: `trustedadvisor`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Trusted Advisor](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Trusted Advisor](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Trusted Advisor](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Trusted Advisor

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [tabel Tindakan](#).

**Note**

Detail deskripsi kebijakan Trusted Advisor IAM hanya berlaku untuk konsol Trusted Advisor. Jika Anda ingin mengelola akses terprogram ke Trusted Advisor, gunakan operasi Trusted Advisor di API. AWS Support

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEngagement</a>	Memberikan izin untuk membuat keterlibatan	Tulis			
<a href="#">CreateEngagementAttachment</a>	Memberikan izin untuk membuat lampiran keterlibatan	Tulis			
<a href="#">CreateEngagementCommunication</a>	Memberikan izin untuk membuat komunikasi keterlibatan	Tulis			
<a href="#">DeleteNotificationForDelegatedAdmin</a>	Memberikan izin kepada akun manajemen organisasi untuk menghapus preferensi notifikasi email dari akun administrator yang didelegasikan untuk Prioritas Trusted Advisor	Tulis			
<a href="#">DescribeAccount[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk melihat AWS Support paket dan berbagai preferensi AWS Trusted Advisor	Baca			
<a href="#">DescribeAccountAcc</a>	Memberikan izin untuk melihat apakah AWS Trusted Advisor	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ess</a> [hanya izin]	Akun AWS telah diaktifkan atau dinonaktifkan				
<a href="#">DescribeCheckItems</a>	Memberikan izin untuk melihat detail untuk item cek	Baca	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">DescribeCheckRefreshStatuses</a>	Memberikan izin untuk melihat status penyegaran untuk pemeriksaan Trusted AWS Advisor	Baca	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">DescribeCheckStatusHistoryChanges</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat hasil dan mengubah status pemeriksaan dalam 30 hari terakhir	Baca	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">DescribeCheckSummaries</a>	Memberikan izin untuk melihat ringkasan cek AWS Trusted Advisor	Baca	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">DescribeChecks</a>	Memberikan izin untuk melihat detail pemeriksaan AWS Trusted Advisor	Baca			
<a href="#">DescribeNotificationConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan preferensi notifikasi email Anda untuk Prioritas Trusted Advisor	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantun g
<a href="#">DescribeNotificationPreferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat preferensi notifikasi untuk Akun AWS	Baca			
<a href="#">DescribeOrganization</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat apakah Akun AWS memenuhi persyaratan untuk mengaktifkan fitur tampilan organisasi	Baca			
<a href="#">DescribeOrganizationsAccounts</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat AWS akun tertaut yang ada di organisasi	Baca			
<a href="#">DescribeReports</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat detail laporan tampilan organisasi, seperti nama laporan, runtime, tanggal dibuat, status, dan format	Baca			
<a href="#">DescribeRisk</a>	Memberikan izin untuk melihat detail risiko di Prioritas AWS Trusted Advisor	Baca			
<a href="#">DescribeRiskResources</a>	Memberikan izin untuk melihat sumber daya yang terpengaruh untuk risiko dalam Prioritas AWS Trusted Advisor	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeRisk</a>	Memberikan izin untuk melihat risiko di Prioritas AWS Trusted Advisor	Baca			
<a href="#">DescribeServiceMetadata</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat informasi tentang laporan tampilan organisasi, seperti, memeriksa kategori Wilayah AWS, memeriksa nama, dan status sumber daya	Baca			
<a href="#">DownloadRisk</a>	Memberikan izin untuk mengunduh file yang berisi rincian tentang risiko di Prioritas AWS Trusted Advisor	Baca			
<a href="#">ExcludeChecks</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengecualikan rekomendasi untuk pemeriksaan AWS Trusted Advisor	Tulis	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">GenerateReport</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat laporan pemeriksaan AWS Trusted Advisor di organisasi Anda	Tulis			
<a href="#">GetEngagement</a>	Memberikan izin untuk melihat keterlibatan	Baca			
<a href="#">GetEngagementAttachment</a>	Memberikan izin untuk melihat lampiran keterlibatan	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetEngagementType</a>	Memberikan izin untuk melihat jenis keterlibatan tertentu	Baca			
<a href="#">GetOrganizationRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan rekomendasi khusus dalam AWS organisasi Organisasi. API ini hanya mendukung rekomendasi yang diprioritaskan	Baca			
<a href="#">GetRecommendation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan Rekomendasi tertentu	Baca			
<a href="#">IncludeChecksItems</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyertakan rekomendasi untuk pemeriksaan AWS Trusted Advisor	Tulis	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">ListAccountsForParent</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat, di konsol Trusted Advisor, semua akun dalam organisasi AWS yang terdapat dalam root atau unit organisasi (OU)	Baca			
<a href="#">ListChecks</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar set Cek yang dapat disaring	Daftar			
<a href="#">ListEngagementCommunications</a>	Memberikan izin untuk melihat semua komunikasi untuk keterlibatan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEngagementTypes</a>	Memberikan izin untuk melihat semua jenis keterlibatan	Baca			
<a href="#">ListEngagements</a>	Memberikan izin untuk melihat semua keterlibatan	Baca			
<a href="#">ListOrganizationRecommendationAccounts</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar akun yang memiliki sumber daya untuk rekomendasi agregat AWS Organisasi. API ini hanya mendukung rekomendasi yang diprioritaskan	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationRecommendationResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Sumber Daya Rekomendasi dalam AWS Organisasi. API ini hanya mendukung rekomendasi yang diprioritaskan	Daftar			
<a href="#">ListOrganizationRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan serangkaian Rekomendasi yang dapat disaring dalam Organisasi. AWS API ini hanya mendukung rekomendasi yang diprioritaskan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListOrganizationalUnitsForParent</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat, di konsol Trusted Advisor, semua unit organisasi (OU) dalam unit organisasi induk atau root	Baca			
<a href="#">ListRecommendationResources</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Sumber Daya Rekomendasi	Daftar			
<a href="#">ListRecommendations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan serangkaian Rekomendasi yang dapat disaring	Daftar			
<a href="#">ListRoots</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melihat, di konsol Trusted Advisor, semua akar yang ditentukan dalam organisasi AWS	Baca			
<a href="#">RefreshCheck</a>	Memberikan izin untuk menyegarkan pemeriksaan AWS Trusted Advisor	Tulis	<a href="#">checks*</a>		
<a href="#">SetAccountAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan AWS Trusted Advisor untuk akun	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">SetOrganizationAccess</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan fitur tampilan organisasi untuk AWS Trusted Advisor	Tulis			
<a href="#">UpdateEngagement</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail keterlibatan	Tulis			
<a href="#">UpdateEngagementStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status keterlibatan	Tulis			
<a href="#">UpdateNotificationConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui preferensi notifikasi email Anda untuk Prioritas Trusted Advisor	Tulis			
<a href="#">UpdateNotificationPreferences</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui preferensi notifikasi untuk AWS Trusted Advisor	Tulis			
<a href="#">UpdateOrganizationRecommendationLifecycle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui siklus hidup Rekomendasi dalam Organisasi. AWS API ini hanya mendukung rekomendasi yang diprioritaskan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRecommendationLifecycle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui siklus hidup Rekomendasi. API ini hanya mendukung rekomendasi yang diprioritaskan	Tulis			
<a href="#">UpdateRiskStatus</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status risiko di Prioritas AWS Trusted Advisor	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Trusted Advisor

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

### Note

ARN untuk jenis sumber daya pemeriksaan tidak boleh menyertakan wilayah. Dalam format alih-alih '\$ {Region} 'gunakan' \* 'atau kebijakan tidak akan berfungsi dengan benar.

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">checks</a>	arn:\${Partition}:trustedadvisor:\${Region}:\${Account}:checks/\${CategoryCode}/\${CheckId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Trusted Advisor

Trusted Advisor tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Pemberitahuan Pengguna

AWS Pemberitahuan Pengguna (awalan layanan:notifications) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pemberitahuan Pengguna](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Pemberitahuan Pengguna](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Pemberitahuan Pengguna](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Pemberitahuan Pengguna

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom

mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Channel</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan Channel baru dengan Channel tertentu NotificationConfiguration	Tulis	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>		
<a href="#">CreateEventRule</a>	Memberikan izin untuk membuat yang baru Event Rule, mengaitkannya dengan NotificationConfiguration	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuatNotificationConfiguration	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteEventRule</a>	Memberikan izin untuk menghapusEventRule	Tulis	<a href="#">EventRule*</a>		
<a href="#">DeleteNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapusNotificationConfiguration	Tulis	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>		
<a href="#">DeregisterNotificationHub</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaranNotificationHub	Tulis			
<a href="#">DisassociateChannel</a>	Memberikan izin untuk menghapus Channel dariNotificationConfiguration	Tulis	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>		
<a href="#">GetEventRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkanEventRule	Baca	<a href="#">EventRule*</a>		
<a href="#">GetNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendapatkanNotificationConfiguration	Baca	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>		
<a href="#">GetNotificationEvent</a>	Memberikan izin untuk mendapatkanNotificationEvent	Baca	<a href="#">NotificationEvent*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListChannels</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Saluran berdasarkan Notification Configuration	Daftar			
<a href="#">ListEvent Rules</a>	Memberikan izin untuk daftar Event Rules	Daftar			
<a href="#">ListNotificationConfigurations</a>	Memberikan izin untuk daftar Notification Configurations	Daftar			
<a href="#">ListNotificationEvents</a>	Memberikan izin untuk daftar Notification Events	Daftar			
<a href="#">ListNotificationHubs</a>	Memberikan izin untuk daftar Notification Hubs	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">RegisterNotificationHub</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan Notification Hub	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateEventRule</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiEventRule	Tulis	<a href="#">EventRule*</a>		
<a href="#">UpdateNotificationConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbaruiNotificationConfiguration	Tulis	<a href="#">NotificationConfiguration*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS Pemberitahuan Pengguna

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">EventRule</a>	arn:\${Partition}:notifications::\${Account}:configuration/\${NotificationConfigurationId}/rule/\${EventRuleId}	
<a href="#">NotificationConfiguration</a>	arn:\${Partition}:notifications::\${Account}:configuration/\${NotificationConfigurationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">NotificationEvent</a>	arn:\${Partition}:notifications:\${Region}:\${Account}:configuration/\${NotificationConfigurationId}/event/\${NotificationEventId}	

## Kunci kondisi untuk AWS Pemberitahuan Pengguna

AWS Pemberitahuan Pengguna mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSKontak Pemberitahuan Pengguna

AWSKontak Pemberitahuan Pengguna (awalan layanan: `notifications-contacts`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSKontak Pemberitahuan Pengguna](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSKontak Pemberitahuan Pengguna](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSKontak Pemberitahuan Pengguna](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSKontak Pemberitahuan Pengguna

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus

menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ActivateEmailContact</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan kontak email yang terkait dengan ARN yang diberikan jika kode yang diberikan valid	Tulis	<a href="#">EmailContactResource*</a>		
<a href="#">CreateEmailContact</a>	Memberikan izin untuk membuat kontak email	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteEmailContact</a>	Memberikan izin untuk menghapus kontak email yang terkait dengan ARN yang diberikan	Tulis	<a href="#">EmailContactResource*</a>		
<a href="#">GetEmailContact</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan kontak email yang terkait dengan ARN yang diberikan	Baca	<a href="#">EmailContactResource*</a>		
<a href="#">ListEmailContacts</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kontak email	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">SendActivationCode</a>	Memberikan izin untuk mengirim tautan aktivasi ke email yang terkait dengan ARN yang diberikan	Tulis	<a href="#">EmailContactResource*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya	Penandaan	<a href="#">EmailContactResource*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">EmailContactResource*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Kontak Pemberitahuan Pengguna

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">EmailContactResource</a>	arn:\${Partition}:notifications-contacts::\${Account}:emailcontact/\${EmailContactId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Kontak Pemberitahuan Pengguna

AWS Kontak Pemberitahuan Pengguna mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan di `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Akses Terverifikasi

AWS Akses Terverifikasi (awalan layanan: `verified-access`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Akses Terverifikasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Akses Terverifikasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Akses Terverifikasi](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Akses Terverifikasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM.


Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa



kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AllowVerifiedAccess</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat Instans Akses Terverifikasi	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Akses Terverifikasi

AWS Verified Access tidak mendukung menentukan ARN sumber daya di Resource elemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AWS Akses Terverifikasi, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AWS Akses Terverifikasi

Verified Access tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan di Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Izin Terverifikasi Amazon

Izin Terverifikasi Amazon (awalan layanan: `verifiedpermissions`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Izin Terverifikasi Amazon](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Izin Terverifikasi Amazon](#)
- [Kunci kondisi untuk Izin Terverifikasi Amazon](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Izin Terverifikasi Amazon

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateIdentitySource</a>	Memberikan izin untuk membuat referensi ke penyedia identitas eksternal (iDP) yang kompatibel dengan protokol otentikasi OpenID	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
	Connect (OIDC), seperti Amazon Cognito				
<a href="#">CreatePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan Cedar dan menyimpannya di toko kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">CreatePolicyStore</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan Cedar dan menyimpannya di toko kebijakan yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreatePolicyTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template kebijakan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">DeleteIdentitySource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber identitas yang mereferensikan penyedia identitas (IdP) seperti Amazon Cognito	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">DeletePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan yang ditentukan dari toko kebijakan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">DeletePolicyStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus toko kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">DeletePolicyTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template kebijakan yang ditentukan dari toko kebijakan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIdentitySource</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tentang sumber identitas yang ditentukan	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">GetPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang kebijakan yang ditentukan	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">GetPolicyStore</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian tentang toko kebijakan	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">GetPolicyTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian untuk template kebijakan yang ditentukan di toko kebijakan yang ditentukan	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">GetSchema</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian untuk skema yang ditentukan di toko kebijakan yang ditentukan	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">IsAuthorized</a>	Memberikan izin untuk membuat keputusan otorisasi tentang permintaan layanan yang dijelaskan dalam parameter	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">IsAuthorizedWithToken</a>	Memberikan izin untuk membuat keputusan otorisasi tentang permintaan layanan yang dijelaskan dalam parameter. Kepala sekolah dalam permintaan ini berasal dari sumber identitas eksternal	Baca	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">ListIdentitySources</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari semua sumber identitas yang ditentukan dalam penyimpanan kebijakan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">ListPolicies</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari semua kebijakan yang disimpan di toko kebijakan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">ListPolicyStores</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari semua toko kebijakan di akun Amazon Web Services yang memanggil	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListPolicyTemplates</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan daftar paginasi dari semua templat kebijakan di toko kebijakan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">PutSchema</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbaiki skema kebijakan di toko kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">UpdateIdentitySource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber identitas yang ditentukan untuk menggunakan sumber penyedia identitas baru (IdP), atau untuk mengubah pemetaan identitas dari IdP ke jenis entitas utama yang berbeda	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">UpdatePolicy</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kebijakan statis Cedar yang ditentukan di toko kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">UpdatePolicyStore</a>	Memberikan izin untuk mengubah pengaturan validasi untuk penyimpanan kebijakan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		
<a href="#">UpdatePolicyTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui templat kebijakan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">policy-store*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Izin Terverifikasi Amazon

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">policy-store</a>	arn:\${Partition}:verifiedpermissions:::\${Account}:policy-store/\${PolicyStoreId}	

## Kunci kondisi untuk Izin Terverifikasi Amazon

Izin Terverifikasi tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice

Amazon VPC Lattice (awalan layanan:vpc-lattice) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice](#)



- [Kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAccessLogSubscription</a>	Memberikan izin untuk membuat langganan log akses	Tulis	<a href="#">AccessLogSubscription*</a>		logs:CreateLogDelivery  logs:GetLogDelivery
				<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateListener</a>	Memberikan izin untuk membuat pendengar	Tulis	<a href="#">Listener*</a>		
				<a href="#">vpc-lattice:Protocol</a>  <a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan	Tulis	<a href="#">Rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateService</a>	Memberikan izin untuk membuat layanan	Tulis	<a href="#">Service*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
				<a href="#">vpc-lattice:AuthType</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan layanan	Tulis	<a href="#">ServiceNetwork*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice:AuthType</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceNetworkServiceAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan layanan dan asosiasi layanan	Tulis	<a href="#">Service*</a> <a href="#">ServiceNetwork*</a> <a href="#">ServiceNetworkServiceAssociation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceArn</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateServiceNetworkVpcAssociation</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan layanan dan asosiasi VPC	Tulis	<a href="#">ServiceNetwork*</a> <a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation*</a>		ec2:DescribeVpcs

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice:Vpcl</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">vpc-lattice:SecurityGroups</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup target	Tulis	<a href="#">TargetGroup*</a>	<a href="#">vpc-lattice:Vpcl</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccessLogSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan log akses	Tulis	<a href="#">AccessLogSubscription*</a>		logs:DeleteLogDelivery  logs:GetLogDelivery
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteAuthPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan autentikasi	Manajemen izin	<a href="#">Service</a>  <a href="#">ServiceNetwork</a>		
<a href="#">DeleteListener</a>	Memberikan izin untuk menghapus pendengar	Tulis	<a href="#">Listener*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya	Tulis	<a href="#">Service</a>  <a href="#">ServiceNetwork</a>		
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan	Tulis	<a href="#">Rule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteService</a>	Memberikan izin untuk menghapus layanan	Tulis	<a href="#">Service*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteServiceNetwork</a>	Memberikan izin untuk menghapus jaringan layanan	Tulis	<a href="#">ServiceNetwork*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteServiceNetworkServiceAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus asosiasi layanan jaringan layanan	Tulis	<a href="#">ServiceNetworkServiceAssociation*</a>	<a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceArn</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteServiceNetworkVpcAssociation</a>	Memberikan izin untuk menghapus jaringan layanan dan asosiasi VPC	Tulis	<a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation*</a>	<a href="#">vpc-lattice:VpcId</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup target	Tulis	<a href="#">TargetGroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeregisterTargets</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran target dari kelompok sasaran	Tulis	<a href="#">TargetGroup*</a>		
<a href="#">GetAccessLogSubscription</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang langganan log akses	Baca	<a href="#">AccessLogSubscription*</a>		logs:GetLogDelivery

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetAuthPolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan autentikasi	Baca	<a href="#">Service</a>		
			<a href="#">ServiceNetwork</a>		
<a href="#">GetListener</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang pendengar	Baca	<a href="#">Listener*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kebijakan sumber daya	Baca	<a href="#">Service</a>		
			<a href="#">ServiceNetwork</a>		
<a href="#">GetRule</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aturan	Baca	<a href="#">Rule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetService</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang layanan	Baca	<a href="#">Service*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetServiceNetwork</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang jaringan layanan	Baca	<a href="#">ServiceNetwork*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetServiceNetworkServiceAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang jaringan layanan dan asosiasi layanan	Baca	<a href="#">ServiceNetworkServiceAssociation*</a>		
				<a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a>	
				<a href="#">vpc-lattice:ServiceArn</a>	
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetServiceNetworkVpcAssociation</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang jaringan layanan dan asosiasi VPC	Baca	<a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice:Vpclid</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang kelompok sasaran	Baca	<a href="#">TargetGroup*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListAccessLogSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua langganan log akses tentang jaringan layanan atau layanan	Daftar			
<a href="#">ListListeners</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua pendengar	Daftar			
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua aturan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListServiceNetworkAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua jaringan layanan dan asosiasi layanan	Daftar		<a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceArn</a>	
<a href="#">ListServiceNetworkVpcAssociations</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua jaringan layanan dan asosiasi VPC	Daftar		<a href="#">vpc-lattice:VpcId</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a>	
<a href="#">ListServiceNetworks</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan jaringan layanan yang dimiliki oleh akun penelepon atau dibagikan dengan akun pemanggil	Daftar			
<a href="#">ListServices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan layanan yang dimiliki oleh akun penelepon atau dibagikan dengan akun penelepon	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya vpc-kisi	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListTargetGroups</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beberapa atau semua grup sasaran	Daftar			
<a href="#">ListTargets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sebagian atau semua target dalam grup target	Daftar	<a href="#">TargetGroup*</a>		
<a href="#">PutAuthPolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan autentikasi untuk jaringan layanan atau layanan	Manajemen izin	<a href="#">Service</a> <a href="#">ServiceNetwork</a>		
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat kebijakan sumber daya untuk jaringan layanan atau layanan	Tulis	<a href="#">Service</a> <a href="#">ServiceNetwork</a>		
<a href="#">RegisterTargets</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan target ke grup sasaran	Tulis	<a href="#">TargetGroup*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya vpc-lattice	Penandaan	<a href="#">AccessLogSubscription</a>		
			<a href="#">Listener</a>		
			<a href="#">Rule</a>		
			<a href="#">Service</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">ServiceNetwork</a>		
			<a href="#">ServiceNetworkServiceAssociation</a>		
			<a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation</a>		
			<a href="#">TargetGroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag sumber daya vpc-kisi	Penandaan	<a href="#">AccessLogSubscription</a> <a href="#">Listener</a> <a href="#">Rule</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">Service</a>		
			<a href="#">ServiceNetwork</a>		
			<a href="#">ServiceNetworkServiceAssociation</a>		
			<a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation</a>		
			<a href="#">TargetGroup</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAccessLogSubscription</a>	Memberikan izin untuk memperbarui langganan log akses	Tulis	<a href="#">AccessLogSubscription*</a>		logs:GetLogDelivery  logs:UpdateLogDelivery
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateListener</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pendengar	Tulis	<a href="#">Listener*</a>	<a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan	Tulis	<a href="#">Rule*</a>	<a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateService</a>	Memberikan izin untuk memperbarui layanan	Tulis	<a href="#">Service*</a>	<a href="#">vpc-lattice:AuthType</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateServiceNetwork</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jaringan layanan	Tulis	<a href="#">ServiceNetwork*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice:AuthType</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateServiceNetworkVpcAssociation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui jaringan layanan dan asosiasi VPC	Tulis	<a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation*</a>		ec2:DescribeSecurityGroups ec2:DescribeVpcs
				<a href="#">vpc-lattice:Vpclid</a> <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">vpc-lattice:SecurityGroupIds</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateTargetGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui grup target	Tulis	<a href="#">TargetGroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ServiceNetwork</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:servicenetwork/\${ServiceNetworkId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">vpc-lattice:AuthType</a>
<a href="#">Service</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">ServiceNetworkVpcAssociation</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:servicenetworkvpcassociation/\${ServiceNetworkVpcAssociationId}	<a href="#">vpc-lattice:AuthType</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">vpc-lattice:SecurityGroupIds</a>  <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a>  <a href="#">vpc-lattice:VpcId</a>
<a href="#">ServiceNetworkServiceAssociation</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:servicenetworkserviceassociation/\${ServiceNetworkServiceAssociationId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">vpc-lattice:ServiceArn</a>  <a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">TargetGroup</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:targetgroup/\${TargetGroupId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">vpc-lattice:Vpclid</a>
<a href="#">Listener</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceId}/listener/\${ListenerId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">vpc-lattice:Protocol</a> <a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a>
<a href="#">Rule</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceId}/listener/\${ListenerId}/rule/\${RuleId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">AccessLog Subscription</a>	arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:accesslogssubscription/\${AccessLogSubscriptionId}	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice

Amazon VPC Lattice mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan diConditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan adanya pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">vpc-lattice:AuthType</a>	Memfilter akses berdasarkan jenis autentikasi yang ditentukan dalam permintaan	String
<a href="#">vpc-lattice:Protocol</a>	Filter akses oleh protokol yang ditentukan dalam permintaan	String

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">vpc-lattice:SecurityGroupIds</a>	Memfilter akses oleh ID grup keamanan	ArrayOfString
<a href="#">vpc-lattice:ServiceArn</a>	Memfilter akses oleh ARN layanan	ARN
<a href="#">vpc-lattice:ServiceNetworkArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari jaringan layanan	ARN
<a href="#">vpc-lattice:TargetGroupArns</a>	Memfilter akses oleh ARN kelompok target	ArrayOfARN
<a href="#">vpc-lattice:VpcId</a>	Memfilter akses dengan ID cloud pribadi virtual (VPC)	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice Services

Amazon VPC Lattice Services (awalan layanan: `vpc-lattice-svcs`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice Services](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice Services](#)

- [Kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice Services](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice Services

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Invoke</a>	Memberikan izin untuk memohon layanan VPC Lattice	Tulis	<a href="#">Service*</a>	<a href="#">vpc-lattice-svcs:Port</a> <a href="#">vpc-lattice-svcs:ServiceNetworkArn</a> <a href="#">vpc-lattice-svcs:ServiceArn</a> <a href="#">vpc-lattice-svcs:SourceVpc</a> <a href="#">vpc-lattice-svcs:SourceVpcOwnerAccount</a> <a href="#">vpc-lattice-svcs:RequestHeader/\${HeaderName}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">vpc-lattice-svcs:RequestQueryString/{QueryStringKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon VPC Lattice Services

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">Service</a>	<code>arn:\${Partition}:vpc-lattice:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceId}/\${RequestPath}</code>	

## Kunci kondisi untuk Amazon VPC Lattice Services

Amazon VPC Lattice Services mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">vpc-lattice-svcs:Port</a>	Filter akses oleh port tujuan permintaan dibuat untuk	Numerik
<a href="#">vpc-lattice-svcs:RequestHeader/\${HeaderName}</a>	Filter akses oleh pasangan nama-nilai header di header permintaan	String
<a href="#">vpc-lattice-svcs:RequestMethod</a>	Filter akses dengan metode permintaan	String
<a href="#">vpc-lattice-svcs:QueryString/\${QueryStringKey}</a>	Filter akses oleh pasangan kunci-nilai string kueri di URL permintaan	ArrayOfString
<a href="#">vpc-lattice-svcs:ServiceArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari layanan yang menerima permintaan	ARN
<a href="#">vpc-lattice-svcs:ServiceNetworkArn</a>	Memfilter akses oleh ARN dari jaringan layanan yang menerima permintaan	ARN
<a href="#">vpc-lattice-svcs:SourceVpc</a>	Filter akses oleh VPC permintaan dibuat dari	String
<a href="#">vpc-lattice-svcs:SourceVpcOwnerAccount</a>	Filter akses oleh akun pemilik VPC permintaan dibuat dari	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS WAF

AWS WAF (awalan layanan: waf) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS WAF](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS WAF](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS WAF](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS WAF

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatByteMatchSet	Tulis	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">CreateGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatGeoMatchSet	Tulis	<a href="#">geomatcheset*</a>		
<a href="#">CreateIPSet</a>	Memberikan izin untuk membuat IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">CreateRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk membuatRateBasedRuleuntuk membatasi volume permintaan dari satu alamat IP	Tulis	<a href="#">ratebasedrule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatRegexMatchSet	Tulis	<a href="#">regexmatchset*</a>		
<a href="#">CreateRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk membuatRegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat Aturan untuk memfilter permintaan web	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk membuatRuleGroup, yang merupakan kumpulan aturan yang telah ditetapkan yang dapat Anda gunakan dalam WebACL	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk membuatSizeConstraintSet	Tulis	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">CreateSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatSqlInjectionMatchSet	Tulis	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateWebACL</a>	Memberikan izin untuk membuat WebACL, yang berisi aturan untuk memfilter permintaan web	Manajemen izin	<a href="#">webacl*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWebACLMigrationStack</a>	Memberikan izin untuk membuat CloudFormation web ACL template dalam bucket S3 untuk tujuan migrasi ACL web dari AWS WAF Classic ke AWS WAF	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		s3:PutObject
<a href="#">CreateXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuat XssMatchSet, yang Anda gunakan untuk mendeteksi permintaan yang berisi serangan skrip lintas situs	Tulis	<a href="#">xssmatchset*</a>		
<a href="#">DeleteByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus ByteMatchSet	Tulis	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">DeleteGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus GeoMatchSet	Tulis	<a href="#">geomatchset*</a>		
<a href="#">DeleteIPSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus LoggingConfiguration dari web ACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">DeletePermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan IAM dari grup aturan	Manajemen izin	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">DeleteRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus RateBasedRule	Tulis	<a href="#">ratebasedrule*</a>		
<a href="#">DeleteRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus RegexMatchSet	Tulis	<a href="#">regexmatchset*</a>		
<a href="#">DeleteRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus RegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus Aturan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">DeleteRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus RuleGroup	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">DeleteSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus SizeConstraintSet	Tulis	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">DeleteSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus SqlInjectionMatchSet	Tulis	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		
<a href="#">DeleteWebACL</a>	Memberikan izin untuk menghapus WebACL	Manajemen izin	<a href="#">webacl*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapusXssMatchSet	Tulis	<a href="#">xssmatchset*</a>		
<a href="#">GetByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilByteMatchSet	Baca	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">GetChangeToken</a>	Memberikan izin untuk mengambil token perubahan untuk digunakan dalam membuat, memperbarui, dan menghapus permintaan	Baca			
<a href="#">GetChangeTokenStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status token perubahan	Baca			
<a href="#">GetGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilGeoMatchSet	Baca	<a href="#">geomatchset*</a>		
<a href="#">GetIPSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil IPSet	Baca	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">GetLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambilLoggingConfiguration untuk web ACL	Baca	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">GetPermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan IAM untuk grup aturan	Baca	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">GetRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk mengambilRateBasedRule	Baca	<a href="#">ratebasedrule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRateBasedRuleManagedKeys</a>	Memberikan izin untuk mengambil array alamat IP yang saat ini sedang diblokir olehRateBasedRule	Baca	<a href="#">ratebasedrule*</a>		
<a href="#">GetRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilRegexMatchSet	Baca	<a href="#">regexmatchset*</a>		
<a href="#">GetRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilRegexPatternSet	Baca	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">GetRule</a>	Memberikan izin untuk mengambil Aturan	Baca	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">GetRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambilRuleGroup	Baca	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">GetSampledRequests</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi terperinci tentang kumpulan sampel permintaan web	Baca	<a href="#">webacl</a>		
<a href="#">GetSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilSizeConstraintSet	Baca	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">GetSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilSqlInjectionMatchSet	Baca	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		
<a href="#">GetWebACL</a>	Memberikan izin untuk mengambil WebACL	Baca	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">GetXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilXssMatchSet	Baca	<a href="#">xssmatchset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListActivatedRulesInRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayActivatedRule objek	Daftar			
<a href="#">ListByteMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayByteMatchSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListGeoMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayGeoMatchSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListIPSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayIPSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListLoggingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayLoggingConfigurationobjek	Daftar			
<a href="#">ListRateBasedRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRuleSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListRegexMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRegexMatchSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListRegexPatternSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRegexPatternSetSummaryobjek	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRule Groupobjek	Daftar			
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRule Summaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListSizeConstraintSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arraySizeConstraintSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListSqlInjectionMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arraySqlInjectionMatchSetobjek	Daftar			
<a href="#">ListSubscribedRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRule Groupobjek yang Anda berlangganan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">ratebasedrule</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
<a href="#">ListWebACLs</a>	Memberikan izin untuk mengambil array objek WebACLSummary	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListXssMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayXssMatchSetobjek	Daftar			
<a href="#">PutLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikanLoggingConfigurationdengan ACL web tertentu	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">PutPermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan IAM ke grup aturan, untuk berbagi grup aturan antar akun	Manajemen izin	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan Tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">ratebasedrule</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus Tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">ratebasedrule</a>		
			<a href="#">rule</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus ByteMatchTupleobjek dalamByteMatchSet	Tulis	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">UpdateGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus GeoMatchConstraintobjek dalamGeoMatchSet	Tulis	<a href="#">geomatchset*</a>		
<a href="#">UpdateIPSet</a>	Memberikan izin untuk memasukkan atau menghapus IPSetDescriptorobjek dalam IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">UpdateRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi aturan berbasis tarif	Tulis	<a href="#">ratebasedrule*</a>		
<a href="#">UpdateRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus RegexMatchTupleobjek dalamRegexMatchSet	Tulis	<a href="#">regexmatchset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus RegexPatternStrings dalam aRegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">UpdateRule</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi Aturan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">UpdateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus ActivatedRule objek dalam Rule Group	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">UpdateSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus SizeConstraint objek dalam SizeConstraintSet	Tulis	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">UpdateSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus SqlInjectionMatchTUPLE objek dalam SqlInjectionMatchSet	Tulis	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		
<a href="#">UpdateWebACL</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus ActivatedRule objek dalam WebACL	Manajemen izin	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">UpdateXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus XssMatchTUPLE objek dalam XssMatchSet	Tulis	<a href="#">xssmatchset*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS WAF

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">bytematchset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:bytematchset/\${Id}	
<a href="#">ipset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:ipset/\${Id}	
<a href="#">ratebasedrule</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:ratebasedrule/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">rule</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:rule/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sizeconstraintset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:sizeconstraintset/\${Id}	
<a href="#">sqlinjectionmatchset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:sqlinjectionset/\${Id}	
<a href="#">webacl</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:webacl/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">xssmatchset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:xssmatchset/\${Id}	
<a href="#">regexmatchset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:regexmatch/\${Id}	



Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">regexpatternset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:regexpatternset/\${Id}	
<a href="#">geomatchset</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:geomatchset/\${Id}	
<a href="#">rulegroup</a>	arn:\${Partition}:waf::\${Account}:rulegroup/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untukAWSWAF

AWSWAF mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Daerah WAF

AWS WAF Regional (awalan layanan: `waf-regional`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Daerah WAF](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Daerah WAF](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Daerah WAF](#)

### Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Daerah WAF

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate WebACL</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan ACL web dengan sumber daya	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/*</a> <a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">CreateByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatByteMatchSet	Tulis	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">CreateGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatGeoMatchSet	Tulis	<a href="#">geomatchset*</a>		
<a href="#">CreateIPSet</a>	Memberikan izin untuk membuat IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">CreateRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk membuatRateBasedRule	Tulis	<a href="#">ratebasedrule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatRegexMatchSet	Tulis	<a href="#">regexmatchset*</a>		
<a href="#">CreateRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk membuatRegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">CreateRule</a>	Memberikan izin untuk membuat Aturan	Tulis	<a href="#">rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk membuatRuleGroup	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk membuatSizeConstraintSet	Tulis	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">CreateSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatSqlInjectionMatchSet	Tulis	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		
<a href="#">CreateWebACL</a>	Memberikan izin untuk membuat WebACL	Manajemen izin	<a href="#">webacl*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWebACLMigrationStack</a>	Memberikan izin untuk membuatCloudFormationweb ACL template dalam bucket S3 untuk tujuan migrasi ACL web dariAWSWAF Classic keAWSWAF	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		s3:PutObject
<a href="#">CreateXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk membuatXssMatchSet	Tulis	<a href="#">xssmatchset*</a>		
<a href="#">DeleteByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapusByteMatchSet	Tulis	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">DeleteGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapusGeoMatchSet	Tulis	<a href="#">geomatchset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteIPSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">DeleteLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus Logging Configuration dari web ACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">DeletePermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan IAM dari grup aturan	Manajemen izin	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">DeleteRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus RateBasedRule	Tulis	<a href="#">ratebasedrule*</a>		
<a href="#">DeleteRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus RegexMatchSet	Tulis	<a href="#">regexmatchset*</a>		
<a href="#">DeleteRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus RegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">DeleteRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus Aturan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		
<a href="#">DeleteRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus RuleGroup	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">DeleteSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus SizeConstraintSet	Tulis	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">DeleteSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus SqlInjectionMatchSet	Tulis	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteWebACL</a>	Memberikan izin untuk menghapus WebACL	Manajemen izin	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">DeleteXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menghapusXssMatchSet	Tulis	<a href="#">xssmatchset*</a>		
<a href="#">DisassociateWebACL</a>	Memberikan izin untuk menghapus hubungan antara ACL web dan sumber daya	Tulis	<a href="#">loadbalancer/app/*</a>		
<a href="#">GetByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilByteMatchSet	Baca	<a href="#">bytematchset*</a>		
<a href="#">GetChangeToken</a>	Memberikan izin untuk mengambil token perubahan untuk digunakan dalam membuat, memperbarui, dan menghapus permintaan	Baca			
<a href="#">GetChangeTokenStatus</a>	Memberikan izin untuk mengambil status token perubahan	Baca			
<a href="#">GetGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilGeoMatchSet	Baca	<a href="#">geomatchset*</a>		
<a href="#">GetIPSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil IPSet	Baca	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">GetLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambilLoggingConfiguration	Baca	<a href="#">webacl*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetPermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan IAM yang dilampirkan padaRuleGroup	Baca	<a href="#">rulegroup</a> *		
<a href="#">GetRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk mengambilRateBasedRule	Baca	<a href="#">ratebasedrule</a> *		
<a href="#">GetRateBasedRuleManagedKeys</a>	Memberikan izin untuk mengambil array alamat IP yang saat ini sedang diblokir olehRateBasedRule	Baca	<a href="#">ratebasedrule</a> *		
<a href="#">GetRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilRegexMatchSet	Baca	<a href="#">regexmatchset</a> *		
<a href="#">GetRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilRegexPatternSet	Baca	<a href="#">regexpatternset</a> *		
<a href="#">GetRule</a>	Memberikan izin untuk mengambil Aturan	Baca	<a href="#">rule</a> *		
<a href="#">GetRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambilRuleGroup	Baca	<a href="#">rulegroup</a> *		
<a href="#">GetSampledRequests</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi terperinci untuk serangkaian contoh permintaan web	Baca	<a href="#">webacl</a>		
<a href="#">GetSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilSizeConstraintSet	Baca	<a href="#">sizeconstraintset</a> *		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilSqlInjectionMatchSet	Baca	<a href="#">sqlinjectionmatches*</a>		
<a href="#">GetWebACL</a>	Memberikan izin untuk mengambil WebACL	Baca	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">GetWebACLForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil WebACL yang terkait dengan sumber daya tertentu	Baca	<a href="#">loadbalancer/app/*</a>		
<a href="#">GetXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk mengambilXssMatchSet	Baca	<a href="#">xssmatches*</a>		
<a href="#">ListActivatedRulesInRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayActivatedRule objek	Daftar			
<a href="#">ListByteMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayByteMatchSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListGeoMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayGeoMatchSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListIPSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil array IPSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListLoggingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayLoggingConfigurationobjek	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListRateBasedRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRuleSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListRegexMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRegexMatchSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListRegexPatternSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRegexPatternSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListResourcesForWebACL</a>	Memberikan izin untuk mengambil array sumber daya yang terkait dengan WebACL tertentu	Daftar	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">ListRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRuleGroupobjek	Daftar			
<a href="#">ListRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRuleSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListSizeConstraintSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arraySizeConstraintSetSummaryobjek	Daftar			
<a href="#">ListSqlInjectionMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arraySqlInjectionMatchSetobjek	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListSubscribedRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayRuleGroup objek yang Anda berlangganan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan Tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">ratebasedrule</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
<a href="#">ListWebACLs</a>	Memberikan izin untuk mengambil array objek WebACLSummary	Daftar			
<a href="#">ListXssMatchSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil arrayXssMatchSet objek	Daftar			
<a href="#">PutLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin kepada rekanLoggingConfiguration dengan web ACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">PutPermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan IAM ke grup aturan tertentu, untuk mendukung berbagi grup aturan antar akun	Manajemen izin	<a href="#">rulegroup</a> * _		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan Tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">ratebased rule</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus Tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">ratebased rule</a>		
			<a href="#">rule</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateByteMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus ByteMatchTupleobjek dalamByteMatchSet	Tulis	<a href="#">bytematch set*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateGeoMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus GeoMatchConstraintobjek dalamGeoMatchSet	Tulis	<a href="#">geomatcheset*</a>		
<a href="#">UpdateIPSet</a>	Memberikan izin untuk memasukkan atau menghapus IPSetDescriptorobjek dalam IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">UpdateRateBasedRule</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus objek predikat dalam aturan berbasis tingkat dan memperbaruiRateLimitdalam aturan	Tulis	<a href="#">ratebasedrule*</a>		
<a href="#">UpdateRegexMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus RegexMatchTupleobjek dalamRegexMatchSet	Tulis	<a href="#">regexmatchset*</a>		
<a href="#">UpdateRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus RegexPatternString sdalamRegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">UpdateRule</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus objek predikat dalam Aturan	Tulis	<a href="#">rule*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus ActivatedRuleobjek dalamRule Group	Tulis	<a href="#">rulegroup</a> * -		
<a href="#">UpdateSizeConstraintSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus SizeConstraintobjek dalamSizeConstraintSet	Tulis	<a href="#">sizeconstraintset*</a>		
<a href="#">UpdateSqlInjectionMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus SqlInjectionMatchTupleobjek dalamSqlInjectionMatchSet	Tulis	<a href="#">sqlinjectionmatchset*</a>		
<a href="#">UpdateWebACL</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus ActivatedRuleobjek dalam WebACL	Manajemen izin	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">UpdateXssMatchSet</a>	Memberikan izin untuk menyisipkan atau menghapus XssMatchTupleobjek dalamXssMatchSet	Tulis	<a href="#">xssmatchset*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan olehAWS Daerah WAF

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan

di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">bytematchset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:bytematchset/\${Id}	
<a href="#">ipset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:ipset/\${Id}	
<a href="#">loadbalancer/app/</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/app/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}	
<a href="#">ratebasedrule</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:ratebasedrule/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">rule</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:rule/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sizeconstraintset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:sizeconstraintset/\${Id}	
<a href="#">sqlinjectionmatchset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:sqlinjectionset/\${Id}	
<a href="#">webacl</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:webacl/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">xssmatchset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:xssmatchset/\${Id}	
<a href="#">regexmatchset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:regexmatch/\${Id}	

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">regexpatternset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:regexpatternset/\${Id}	
<a href="#">geomatchset</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:geomatchset/\${Id}	
<a href="#">rulegroup</a>	arn:\${Partition}:waf-regional:\${Region}:\${Account}:rulegroup/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Daerah WAF

AWS WAF Regional mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan nilai tag yang diasosiasikan dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString



## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS WAF V2

AWS WAF V2 (awalan layanan:wa fv2) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS WAF V2](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS WAF V2](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS WAF V2](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AWS WAF V2

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan

mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate WebACL</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan WebACL dengan sumber daya	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		apigateway:SetWebACL apprunner:AssociateWebAcl appsync:SetWebACL cognito-idp:AssociateWebACL

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">apigateway</a> <a href="#">y</a> <a href="#">apprunner</a> <a href="#">appsync</a> <a href="#">loadbalancer/app/</a> <a href="#">userpool</a> <a href="#">verified-access-instance</a>		ec2:AssociateVerifiedAccessInstanceWebAcl  elasticloadbalancing:SetWebAcl
<a href="#">CheckCapacity</a>	Memberikan izin untuk menghitung persyaratan unit kapasitas ACL web (WCU) untuk ruang lingkup tertentu dan seperangkat aturan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAPIKey</a>	Memberikan izin untuk membuat kunci API untuk digunakan dalam integrasi CAPTCHA API dalam aplikasi klien Anda JavaScript	Tulis			
<a href="#">CreateIPSet</a>	Memberikan izin untuk membuat IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk membuat RegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat RuleGroup	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a> <a href="#">ipset</a> <a href="#">regexpatternset</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWebACL</a>	Memberikan izin untuk membuat WebACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		
			<a href="#">ipset</a>		
			<a href="#">managedruleset</a>		
			<a href="#">regexpatternset</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAPIKey</a>	Memberikan izin untuk menghapus kunci API	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteFirewallManagerRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk menghapus FirewallManagedRulesGroups dari WebACL jika tidak dikelola oleh Firewall Manager lagi	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">DeleteIPSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>		
<a href="#">DeleteLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus LoggingConfiguration dari WebACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>	<a href="#">wafv2:LogScope</a>	
<a href="#">DeletePermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus PermissionPolicy pada RuleGroup	Manajemen izin	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">DeleteRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk menghapus RegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>		
<a href="#">DeleteRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus RuleGroup	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">DeleteWebACL</a>	Memberikan izin untuk menghapus WebACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">DescribeAllManagedProducts</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi produk untuk grup aturan terkelola	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeManagedProductsByVendor</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi produk untuk grup aturan terkelola oleh vendor tertentu	Baca			
<a href="#">DescribeManagedRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tingkat tinggi untuk grup aturan terkelola	Baca			
<a href="#">DisassociateFirewallManager</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memisahkan Firewall Manager dari WebACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateWebACL</a>	Memberikan izin untuk memisahkan WebACL dari sumber daya aplikasi	Tulis	<a href="#">apigateway</a>		apigateway:SetWebACL  apprunner:DisassociateWebACL  appsync:SetWebACL  cognito-idp:DisassociateWebACL  ec2:DisassociateVerifiedAccessInstanceWebACL  elasticloadbalancing:SetWebACL
			<a href="#">apprunner</a>		
			<a href="#">appsync</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">userpool</a>		
			<a href="#">verified-access-instance</a>		
<a href="#">GenerateMobileSdkReleaseUrl</a>	Memberikan izin untuk membuat URL unduhan yang telah ditetapkan sebelumnya untuk rilis SDK seluler yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetDecryptedAPIKey</a>	Memberikan izin untuk mengembalikan kunci API Anda dalam bentuk yang didekripsi. Gunakan ini untuk memeriksa domain token yang telah Anda tetapkan untuk kunci	Baca			
<a href="#">GetIPSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang IPSet	Baca	<a href="#">ipset*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin LoggingConfiguration untuk mengambil WebACL	Baca	<a href="#">webacl*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a> <a href="#">wafv2:LogScope</a>	
<a href="#">GetManagedRuleSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang ManagedRuleSet	Baca	<a href="#">managedruleset*</a>		
<a href="#">GetMobileSdkRelease</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi untuk rilis SDK seluler yang ditentukan, termasuk catatan rilis dan tag	Baca			
<a href="#">GetPermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil untuk PermissionPolicy RuleGroup	Baca	<a href="#">rulegroup*</a>		
<a href="#">GetRateBasedStatementManagedKeys</a>	Memberikan izin untuk mengambil kunci yang saat ini diblokir oleh aturan berbasis tarif	Baca	<a href="#">webacl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang RegexPatternSet	Baca	<a href="#">regexpatternset*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang RuleGroup	Baca	<a href="#">rulegroup*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetSampledRequests</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi rinci tentang pengambilan sampel permintaan web	Baca	<a href="#">webacl*</a>		
<a href="#">GetWebACL</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail tentang WebACL	Baca	<a href="#">webacl*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetWebACLForResource</a>	Memberikan izin untuk mengambil WebACL yang terkait dengan sumber daya	Baca	<a href="#">webacl*</a>		apprunner: DescribeWebAclForService  cognito-idp: GetWebACLForResource  ec2: GetVerifiedAccessInstanceWebAcl  wafv2: GetWebACL
			<a href="#">apigateway</a>		
			<a href="#">apprunner</a>		
			<a href="#">appsync</a>		
			<a href="#">loadbalancer/app/</a>		
			<a href="#">userpool</a>		
			<a href="#">verified-access-instance</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListAPIKeys</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar kunci API yang telah Anda tetapkan untuk cakupan yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListAvailableManagedRuleGroupVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil larik versi grup aturan terkelola yang tersedia untuk Anda gunakan	Daftar			
<a href="#">ListAvailableManagedRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil larik grup aturan terkelola yang tersedia untuk Anda gunakan	Daftar			
<a href="#">ListIPSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil array SetSummary objek IP untuk set IP yang Anda kelola	Daftar			
<a href="#">ListLoggingConfigurations</a>	Memberikan izin untuk mengambil array objek Anda LoggingConfiguration	Daftar		<a href="#">wafv2:LogScope</a>	
<a href="#">ListManagedRuleSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil array objek Anda ManagedRuleSet	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMobileSdkReleases</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar rilis yang tersedia untuk SDK seluler dan platform perangkat yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListRegexPatternSets</a>	Memberikan izin untuk mengambil array RegexpatternSetSummary objek untuk set pola regex yang Anda kelola	Daftar			
<a href="#">ListResourcesForWebACL</a>	Memberikan izin untuk mengambil larik Nama Sumber Daya Amazon (ARN) untuk sumber daya yang terkait dengan ACL web	Daftar	<a href="#">webacl*</a>		apprunner: ListAssociatedServicesForWebAcl  cognito-idp: ListResourcesForWebACL  ec2: DescribeVerifiedAccessInstanceWebAclAssociations
			<a href="#">apprunner</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">userpool</a>		
			<a href="#">verified-access- instance</a>		
<a href="#">ListRuleGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil array RuleGroup Summary objek untuk grup aturan yang Anda kelola	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">ipset</a>		
			<a href="#">regexpatternset</a>		
			<a href="#">rulegroup</a>		
			<a href="#">webacl</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/{ TagKey}</a>	
<a href="#">ListWebACLs</a>	Memberikan izin untuk mengambil array objek WebaclSummary untuk ACL web yang Anda kelola	Daftar			
<a href="#">PutFirewallManagerRuleGroups</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat FirewallManagedRulesGroups di WebACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutLoggingConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan LoggingConfiguration, untuk memulai logging untuk ACL web	Tulis	<a href="#">webacl*</a>	<a href="#">wafv2:LogScope</a> <a href="#">wafv2:LogDestinationResource</a>	iam:CreateServiceLinkedRole
<a href="#">PutManagedRuleSetVersions</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan membuat baru atau memperbarui versi ManagedRuleSet	Tulis	<a href="#">managedruleset*</a> <a href="#">rulegroup*</a> -		
<a href="#">PutPermissionPolicy</a>	Memberikan izin untuk melampirkan kebijakan IAM ke sumber daya, yang digunakan untuk berbagi grup aturan antar akun	Manajemen izin	<a href="#">rulegroup*</a> -		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan tag dengan sumber daya AWS	Pemberian tag	<a href="#">ipset</a> <a href="#">regexpatternset</a> <a href="#">rulegroup</a> <a href="#">webacl</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk memisahkan tag dari sumber daya AWS	Pemberian tag	<a href="#">ipset</a> <a href="#">regexpatternset</a> <a href="#">rulegroup</a> <a href="#">webacl</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateIPSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui IPSet	Tulis	<a href="#">ipset*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateManagedRuleSetVersionExpiryDate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui tanggal kedaluwarsa versi di ManagedRuleSet	Tulis	<a href="#">managedruleset*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateRegexPatternSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui RegexPatternSet	Tulis	<a href="#">regexpatternset*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateRuleGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui RuleGroup	Tulis	<a href="#">rulegroup*</a> <a href="#">ipset</a> <a href="#">regexpatternset</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateWebACL</a>	Memberikan izin untuk memperbarui WebACL	Tulis	<a href="#">webacl*</a> <a href="#">ipset</a> <a href="#">managedruleset</a> <a href="#">regexpatternset</a> <a href="#">rulegroup</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS WAF V2

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">webacl</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/webacl/\${Name}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipset</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/ipset/\${Name}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">managedruleset</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/managedruleset/\${Name}/\${Id}	
<a href="#">rulegroup</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/rulegroup/\${Name}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">regexpatternset</a>	arn:\${Partition}:wafv2:\${Region}:\${Account}:\${Scope}/regexpatternset/\${Name}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">loadbalancer/app/</a>	arn:\${Partition}:elasticloadbalancing:\${Region}:\${Account}:loadbalancer/app/\${LoadBalancerName}/\${LoadBalancerId}	
<a href="#">apigateway</a>	arn:\${Partition}:apigateway:\${Region}::/restapis/\${ApiId}/stages/\${StageName}	
<a href="#">appsync</a>	arn:\${Partition}:appsync:\${Region}:\${Account}:apis/\${GraphQLAPIId}	
<a href="#">userpool</a>	arn:\${Partition}:cognito-idp:\${Region}:\${Account}:userpool/\${UserPoolId}	
<a href="#">apprunner</a>	arn:\${Partition}:apprunner:\${Region}:\${Account}:service/\${ServiceName}/\${ServiceId}	
<a href="#">verified-access-instance</a>	arn:\${Partition}:ec2:\${Region}:\${Account}:verified-access-instance/\${VerifiedAccessInstanceId}	

## Kunci kondisi untuk AWS WAF V2

AWS WAF V2 mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Jenis
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kumpulan nilai yang diizinkan untuk masing-masing tag	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan nilai tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan adanya tag wajib dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">wafv2:LogDestinationResource</a>	Memfilter akses berdasarkan ARN tujuan log untuk API PutLoggingConfiguration	ARN
<a href="#">wafv2:LogScope</a>	Memfilter akses berdasarkan cakupan log untuk Logging Configuration API	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Well-Architected Tool

AWS Well-Architected Tool (awalan layanan `wellarchitected:`) menyediakan sumber daya khusus layanan, tindakan, dan kunci konteks kondisi berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AWS Well-Architected Tool](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Well-Architected Tool](#)

- [Kunci kondisi untuk Alat AWS Well-Architected](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AWS Well-Architected Tool

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Lenses</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan lensa ke beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">Associate Profiles</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan profil dengan beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">Configure Integration</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengonfigurasi integrasi	Tulis			
<a href="#">CreateLensShare</a>	Memberikan izin kepada pemilik lensa untuk berbagi dengan AWS akun lain dan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">lens*</a>		
<a href="#">CreateLensVersion</a>	Memberikan izin untuk membuat versi lensa baru	Tulis	<a href="#">lens*</a>		
<a href="#">CreateMilestone</a>	Memberikan izin untuk membuat tonggak baru untuk beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">CreateProfile</a>	Memberikan izin untuk membuat profil baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateProfileShare</a>	Memberikan izin kepada pemilik profil untuk berbagi	Tulis	<a href="#">profile*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	dengan AWS akun lain dan pengguna IAM				
<a href="#">CreateReviewTemplate</a>	Memberikan izin untuk membuat template ulasan baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTemplateShare</a>	Memberikan izin kepada pemilik template ulasan untuk berbagi dengan AWS akun lain dan pengguna IAM	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">CreateWorkload</a>	Memberikan izin untuk membuat beban kerja baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>  <a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">wellarchitected:JiraProjectKey</a>	
<a href="#">CreateWorkloadShare</a>	Memberikan izin untuk berbagi beban kerja dengan akun lain	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">DeleteLens</a>	Memberikan izin untuk menghapus lensa	Tulis	<a href="#">lens*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteLensShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembagian lensa yang ada	Tulis	<a href="#">lens*</a>		
<a href="#">DeleteProfile</a>	Memberikan izin untuk menghapus profil	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">DeleteProfileShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembagian profil yang ada	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">DeleteReviewTemplate</a>	Memberikan izin untuk menghapus template ulasan yang ada	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">DeleteTemplateShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus berbagi template ulasan yang ada	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">DeleteWorkload</a>	Memberikan izin untuk menghapus beban kerja yang ada	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">DeleteWorkloadShare</a>	Memberikan izin untuk menghapus pembagian beban kerja yang ada	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">DisassociateLenses</a>	Memberikan izin untuk memisahkan lensa dari beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateProfiles</a>	Memberikan izin untuk memisahkan profil dari beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ExportLens</a>	Memberikan izin untuk mengekspor lensa yang ada	Baca	<a href="#">lens*</a>		
<a href="#">GetAnswer</a>	Memberikan izin untuk mengambil jawaban yang ditentukan dari tinjauan lensa yang ditentukan	Baca	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">GetConsolidatedReport</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan metrik laporan konsolidasi atau untuk menghasilkan PDF laporan konsolidasi di akun ini	Baca			
<a href="#">GetGlobalSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan semua pengaturan untuk akun	Baca			
<a href="#">GetLens</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan lensa yang ada	Baca	<a href="#">lens*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetLensReview</a>	Memberikan izin untuk mengambil tinjauan lensa yang ditentukan dari beban kerja yang ditentukan	Baca	<a href="#">workload*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetLensReviewReport</a>	Memberikan izin untuk mengambil laporan untuk tinjauan lensa yang ditentukan	Baca	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">GetLensVersionDifference</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan perbedaan antara versi lensa yang ditentukan dan versi lensa terbaru yang tersedia	Baca	<a href="#">lens*</a>		
<a href="#">GetMilestone</a>	Memberikan izin untuk mengambil tonggak yang ditentukan dari beban kerja yang ditentukan	Baca	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">GetProfile</a>	Memberikan izin untuk mengambil profil yang ditentukan	Baca	<a href="#">profile*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetProfileTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil template profil yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetReviewTemplate</a>	Memberikan izin untuk mengambil template ulasan yang ditentukan	Baca	<a href="#">review-template*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetReviewTemplateAnswer</a>	Memberikan izin untuk mengambil jawaban yang ditentukan dari tinjauan lensa template ulasan yang ditentukan	Baca	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">GetReviewTemplateLensReviews</a>	Memberikan izin untuk mengambil tinjauan lensa yang ditentukan dari template ulasan yang ditentukan	Baca	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">GetWorkload</a>	Memberikan izin untuk mengambil beban kerja yang ditentukan	Baca	<a href="#">workload*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ImportLens</a>	Memberikan izin untuk mengimpor lensa baru	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">ListAnswers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jawaban dari tinjauan lensa yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ListCheckDetails</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rincian pemeriksaan untuk beban kerja	Daftar	<a href="#">workload*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListCheckSummaries</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan pemeriksaan untuk beban kerja	Daftar	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ListLensReviewImprovements</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perbaikan tinjauan lensa yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ListLensReviews</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ulasan lensa dari beban kerja yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ListLensShares</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saham yang dibuat untuk lensa	Daftar	<a href="#">lens*</a>		
<a href="#">ListLenses</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar lensa yang tersedia untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListMilestones</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar tonggak dari beban kerja yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ListNotifications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemberitahuan yang terkait dengan akun atau sumber daya yang ditentukan	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListProfileNotifications</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar pemberitahuan profil yang terkait dengan sumber daya yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListProfileShares</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saham yang dibuat untuk profil	Daftar	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">ListProfiles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar profil yang tersedia untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListReviewTemplateAnswers</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar jawaban dari tinjauan lensa template ulasan yang ditentukan	Daftar	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">ListReviewTemplates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar templat ulasan yang tersedia untuk akun ini	Daftar			
<a href="#">ListShareInvitations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar undangan berbagi beban kerja dari akun atau pengguna yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>		Baca	<a href="#">lens</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
	Memberikan izin untuk membuat daftar tag untuk sumber daya Well-Architected		<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">review-template</a>		
			<a href="#">workload</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListTemplateShares</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua saham yang dibuat untuk template ulasan	Daftar	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">ListWorkloadShares</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan bagian beban kerja dari beban kerja yang ditentukan	Daftar	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">ListWorkloads</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan beban kerja di akun ini	Daftar			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya Well-Architected	Pemberian tag	<a href="#">lens</a>		
			<a href="#">profile</a>		
			<a href="#">review-template</a>		
			<a href="#">workload</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya Well-Architected	Pemberian tag	<a href="#">lens</a> <a href="#">profile</a> <a href="#">review-template</a> <a href="#">workload</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAnswer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti dari jawaban yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">UpdateGlobalSettings</a>	Memberikan izin untuk mengelola semua pengaturan untuk akun	Tulis		<a href="#">wellarchitected:JiraProjectKey</a>	
<a href="#">UpdateIntegration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti integrasi	Tulis	<a href="#">workload*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateLensReview</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti tinjauan lensa yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">UpdateProfile</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti profil yang ditentukan	Tulis	<a href="#">profile*</a>		
<a href="#">UpdateReviewTemplate</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti dari template ulasan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">UpdateReviewTemplateAnswer</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti jawaban template ulasan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">UpdateReviewTemplateLensReview</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti tinjauan lensa template ulasan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		
<a href="#">UpdateShareInvitation</a>	Memberikan izin untuk memperbarui status undangan berbagi beban kerja yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateWorkload</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti dari beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">wellarchitected:JiraProjectKey</a>	
<a href="#">UpdateWorkloadShare</a>	Memberikan izin untuk memperbarui properti dari pembagian beban kerja yang ditentukan	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">UpgradeLensReview</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan tinjauan lensa yang ditentukan untuk menggunakan versi terbaru dari lensa terkait	Tulis	<a href="#">workload*</a>		
<a href="#">UpgradeProfileVersion</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan beban kerja yang ditentukan untuk menggunakan versi terbaru dari profil terkait	Tulis	<a href="#">profile*</a> <a href="#">workload*</a>		
<a href="#">UpgradeReviewTemplateLensReview</a>	Memberikan izin untuk meningkatkan tinjauan lensa yang ditentukan dari template ulasan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">review-template*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Well-Architected Tool

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi

jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workload</a>	arn:\${Partition}:wellarchitected:\${Region}:\${Account}:workload/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">lens</a>	arn:\${Partition}:wellarchitected:\${Region}:\${Account}:lens/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">profile</a>	arn:\${Partition}:wellarchitected:\${Region}:\${Account}:profile/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">review-template</a>	arn:\${Partition}:wellarchitected:\${Region}:\${Account}:review-template/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Alat AWS Well-Architected

AWS Well-Architected Tool mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag dalam permintaan	String

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">wellarchitected:JiraProjectKey</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci proyek	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWS Wickr

AWS Wickr (awalan layanan: `wickr`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Wickr](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Wickr](#)
- [Kunci kondisi untuk AWS Wickr](#)


## Tindakan yang didefinisikan oleh AWS Wickr

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa

kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan mencakup kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

 Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAdm inSession</a>	Memberikan izin untuk membuat dan mengelola jaringan Wickr	Tulis	<a href="#">network*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateNetwork</a>	Memberikan izin untuk membuat jaringan wickr baru	Tulis			
<a href="#">ListNetworks</a>	Memberikan izin untuk melihat jaringan Wickr	Tulis			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang diterapkan ke sumber daya Wickr	Baca			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya wickr tertentu	Penandaan	<a href="#">network*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk untag tag yang ditentukan dari sumber daya wickr yang ditentukan	Penandaan	<a href="#">network*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateNetworkDetails</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail jaringan Wickr	Tulis	<a href="#">network*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS Wickr

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen `Resource` pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">network</a>	arn:\${Partition}:wickr:\${Region}:\${Account}:network/\${NetworkId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS Wickr

AWS Wickr mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan kunci dan nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan kunci-nilai tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonWorkDocs

AmazonWorkDocs (awalan layanan: `workdocs`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkDocs](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkDocs](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonWorkDocs](#)

### Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkDocs

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan



mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber daya](#)meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AbortDocumentVersionUpload</a>	Memberikan izin untuk membatalkan unggahan versi dokumen yang ditentukan yang sebelumnya diprakarsai olehInitiateDocumentVersion Upload	Tulis			
<a href="#">ActivateUser</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan pengguna yang ditentukan. Hanya pengguna aktif yang dapat mengakses AmazonWorkDocs	Tulis			
<a href="#">AddNotificationPermission</a>	Memberikan izin untuk menambahkan prinsipal yang	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">missions</a> [izin saja]	diizinkan untuk memanggil API langganan notifikasi untuk yang diberikan WorkDocs situs				
<a href="#">AddResourcePermissions</a>	Memberikan izin untuk membuat sekumpulan izin untuk folder atau dokumen yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">AddUserToGroup</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menambahkan pengguna ke grup	Tulis			
<a href="#">CheckAliases</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memeriksa alias	Baca			
<a href="#">CreateComment</a>	Memberikan izin untuk menambahkan komentar baru ke versi dokumen yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateCustomMetadata</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa properti kustom ke sumber daya yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateFolder</a>	Memberikan izin untuk membuat folder dengan nama dan folder induk yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">CreateInstance</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membuat instance	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateLabels</a>	Memberikan izin untuk menambahkan label ke sumber daya yang diberikan	Tulis			
<a href="#">CreateNotificationSubscription</a>	Memberikan izin untuk mengonfigurasi WorkDocs untuk menggunakan notifikasi Amazon SNS	Tulis			
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna dalam iklan sederhana atau direktori AD Microsoft	Tulis			
<a href="#">DeactivateUser</a>	Memberikan izin untuk menonaktifkan pengguna tertentu, yang mencabut akses pengguna ke Amazon WorkDocs	Tulis			
<a href="#">DeleteComment</a>	Memberikan izin untuk menghapus komentar yang ditentukan dari versi dokumen	Tulis			
<a href="#">DeleteCustomMetadata</a>	Memberikan izin untuk menghapus metadata kustom dari sumber daya yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteDocument</a>	Memberikan izin untuk menghapus dokumen yang ditentukan secara permanen dan metadata terkait	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteDocumentVersion</a>	Memberikan izin untuk menghapus versi dokumen tertentu	Tulis			
<a href="#">DeleteFolder</a>	Memberikan izin untuk menghapus folder dan isinya secara permanen	Tulis			
<a href="#">DeleteFolderContents</a>	Memberikan izin untuk menghapus isi folder yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">DeleteInstance</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus instans	Tulis			
<a href="#">DeleteLabels</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa label dari sumber daya	Tulis			
<a href="#">DeleteNotificationPermissions</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk menghapus prinsipal yang diizinkan untuk memanggil API langganan notifikasi untuk yang diberikanWorkDocssitus	Tulis			
<a href="#">DeleteNotificationSubscription</a>	Memberikan izin untuk menghapus langganan yang ditentukan dari organisasi yang ditentukan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna tertentu dari AD Sederhana atau direktori AD Microsoft	Tulis			
<a href="#">DeregisterDirectory</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran direktori	Tulis			
<a href="#">DescribeActivities</a>	Memberikan izin untuk mengambil aktivitas pengguna dalam jangka waktu tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeAvailableDirectories</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan direktori yang tersedia	Daftar			
<a href="#">DescribeComments</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan semua komentar untuk versi dokumen yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeDocumentVersions</a>	Memberikan izin untuk mengambil versi dokumen untuk dokumen yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeFolderContents</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan isi folder yang ditentukan, termasuk dokumen dan sub-foldernya	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeGroups</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan grup pengguna	Daftar			
<a href="#">DescribeInstances</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan instans	Daftar			
<a href="#">DescribeNotificationPermissions</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mendeskripsikan prinsipal yang diizinkan untuk memanggil API langganan notifikasi untuk yang diberikan WorkDocssitus	Daftar			
<a href="#">DescribeNotificationSubscriptions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan langganan notifikasi yang ditentukan	Daftar			
<a href="#">DescribeResourcePermissions</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi izin sumber daya tertentu	Daftar			
<a href="#">DescribeRootFolders</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan folder root	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeUsers</a>	Memberikan izin untuk melihat deskripsi pengguna yang ditentukan. Anda dapat menjelaskan semua pengguna atau memfilter hasil (misalnya, berdasarkan status atau organisasi)	Daftar			
<a href="#">DownloadDocumentVersion</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengunduh versi dokumen tertentu	Baca			
<a href="#">GetCurrentUser</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian pengguna saat ini	Baca			
<a href="#">GetDocument</a>	Memberikan izin untuk mengambil objek dokumen yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetDocumentPath</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi jalur (hirarki dari folder root) untuk dokumen yang diminta	Baca			
<a href="#">GetDocumentVersion</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata versi untuk dokumen yang ditentukan	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetFolder</a>	Memberikan izin untuk mengambil metadata dari folder yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetFolderPath</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi jalur (hirarki dari folder root) untuk folder yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetGroup[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian untuk grup yang ditentukan	Baca			
<a href="#">GetResources</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan koleksi sumber daya	Baca			
<a href="#">InitiateDocumentVersionUpload</a>	Memberikan izin untuk membuat objek dokumen baru dan objek versi	Tulis			
<a href="#">RegisterDirectory[izin saja]</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan direktori	Tulis			
<a href="#">RemoveAllResourcePermissions</a>	Memberikan izin untuk menghapus semua izin dari sumber daya yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">RemoveResourcePermission</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin untuk pokok yang ditentukan dari sumber daya yang ditentukan	Tulis			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">RestoreDocumentVersions</a>	Memberikan izin untuk memulihkan versi dokumen tertentu	Tulis			
<a href="#">SearchResources</a>	Memberikan izin untuk mencari metadata dan konten sumber daya	Daftar			
<a href="#">UpdateDocument</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut tertentu dari dokumen yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateDocumentVersion</a>	Memberikan izin untuk mengubah status versi dokumen menjadi AKTIF	Tulis			
<a href="#">UpdateFolder</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut tertentu dari folder yang ditentukan	Tulis			
<a href="#">UpdateInstanceAliases</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui alias instans	Tulis			
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui atribut tertentu dari pengguna tertentu, dan memberikan atau mencabut hak administratif ke AmazonWorkDocs situs	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateUseAdministrativeSetings</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan administratif untuk pengguna	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkDocs

AmazonWorkDocstidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AmazonWorkDocs, tentukan "Resource": "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AmazonWorkDocs

WorkDocstidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonWorkLink

AmazonWorkLink(awalan layanan:worklink) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkLink](#)

- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkLink](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonWorkLink](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkLink

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom dari tabel `Actions`. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate Domain</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan domain dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">Associate WebsiteAuthorizationProvider</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan penyedia otorisasi situs web dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">Associate WebsiteCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan otoritas sertifikat situs web dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">CreateFleet</a>	Memberikan izin untuk membuat AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteFleet</a>	Memberikan izin untuk menghapus AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeAuditStream</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi	Baca	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">mConfiguration</a>	aliran audit untuk AmazonWorkLinkarmada kapal				
<a href="#">DescribeCompanyNetworkConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi jaringan perusahaan untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeDevice</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan detail perangkat yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeDevicePolicyConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi kebijakan perangkat untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeDomain</a>	Memberikan izin untuk menjelaskan detail tentang domain yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeFleetMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan metadata AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DescribeIdentityProviderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan konfigurasi penyedia identitas untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DescribeWebsiteCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan otoritas sertifikat situs web yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DisassociateDomain</a>	Memberikan izin untuk memisahkan domain dari AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">DisassociateWebsiteAuthorizationProvider</a>	Memberikan izin untuk memisahkan penyedia otorisasi situs web dari AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DisassociateWebsiteCertificateAuthority</a>	Memberikan izin untuk memisahkan otoritas sertifikat situs web dari AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan perangkat yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">ListDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan domain terkait untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">ListFleets</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan AmazonWorkLinkarmada yang terkait dengan akun	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">ListWebsiteAuthorizationProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyedia otorisasi situs web untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListWebsiteCertificateAuthorities</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan otoritas sertifikat situs web yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">RestoreDomainAccess</a>	Memberikan izin untuk memulihkan akses ke domain yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">RevokeDomainAccess</a>	Memberikan izin untuk mencabut akses ke domain yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">SearchEntropy</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mencantumkan perangkat untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Daftar	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">SignOutUser</a>	Memberikan izin untuk keluar pengguna dari AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">fleet*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">fleet*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAuditStreamConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi aliran audit untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateCompanyNetworkConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi jaringan perusahaan untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateDevicePolicyConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi kebijakan perangkat untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateDomainMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata untuk domain yang terkait dengan AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateFleetMetadata</a>	Memberikan izin untuk memperbarui metadata AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		
<a href="#">UpdateIdentityProviderConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi penyedia identitas untuk AmazonWorkLinkarmada kapal	Tulis	<a href="#">fleet*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkLink

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">fleet</a>	arn:\${Partition}:worklink::\${Account}:fleet/\${FleetName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonWorkLink

AmazonWorkLink mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan pasangan kunci-nilai tag dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter tindakan berdasarkan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter tindakan berdasarkan keberadaan kunci tag dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkMail

Amazon WorkMail (awalan layanan: `workmail`) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon WorkMail](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon WorkMail](#)

- [Kunci kondisi untuk Amazon WorkMail](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon WorkMail

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AddMembersToGroup</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menambahkan daftar anggota (pengguna atau grup) ke grup	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">AllowVendedLogDeliveryForResource</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengonfigurasi pengiriman log vended untuk WorkMail log audit	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">AssociateDelegateToResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan anggota (pengguna atau grup) ke kumpulan delegasi sumber daya	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">AssociateMemberToGroup</a>	Memberikan izin untuk menambahkan anggota (pengguna atau grup) ke kumpulan grup	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">AssumeImpersonationRole</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran peniruan identitas untuk organisasi Amazon yang diberikan WorkMail	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">CancelMailboxExportJob</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pekerjaan ekspor kotak pesan yang sedang berjalan	Tulis	<a href="#">organization*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateAlias</a>	Memberikan izin untuk menambahkan alias ke kumpulan anggota tertentu (pengguna atau grup) WorkMail	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">CreateAvailabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk membuat AvailabilityConfiguration untuk WorkMail organisasi dan domain Amazon yang diberikan	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup yang dapat digunakan WorkMail dengan memanggil operasi RegisterToWorkMail	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">CreateImpersonationRole</a>	Memberikan izin untuk membuat peran peniruan identitas untuk organisasi Amazon yang diberikan WorkMail	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">CreateInboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat aturan alur email masuk yang akan berlaku untuk semua email yang dikirim ke organisasi	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateMailDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat domain email	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">CreateMobileDeviceAccessRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan akses perangkat seluler baru	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">CreateOrganization</a>	Memberikan izin untuk membuat organisasi Amazon WorkMail baru	Tulis			
<a href="#">CreateOutboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat aturan alur email keluar yang akan berlaku untuk semua email yang dikirim dari organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">CreateResource</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya baru WorkMail	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">CreateSMTPGateway</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendaftarkan gateway SMTP ke organisasi WorkMail	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">CreateUser</a>	Memberikan izin untuk membuat pengguna, yang dapat diaktifkan setelahnya dengan memanggil operasi RegisterToWorkMail	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteAccessControlRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan kontrol akses	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">DeleteAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa alias tertentu dari satu set alias untuk pengguna tertentu	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">DeleteAvailabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus AvailabilityConfiguration untuk WorkMail organisasi dan domain Amazon yang diberikan	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">DeleteEmailMonitoringConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menghapus konfigurasi pemantauan email untuk organisasi	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup dari WorkMail	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">DeleteImpersonationRole</a>	Memberikan izin untuk menghapus peran peniruan identitas untuk organisasi Amazon yang diberikan WorkMail	Tulis	<a href="#">organization*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteInboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus aturan alur email masuk agar tidak lagi berlaku untuk email yang dikirim ke organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DeleteMailDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus domain email yang tidak digunakan dari organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DeleteMailboxPermissions</a>	Memberikan izin untuk menghapus izin yang diberikan kepada anggota (pengguna atau grup)	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DeleteMobileDevice</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus perangkat seluler dari pengguna	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DeleteMobileDeviceAccessOverride</a>	Memberikan izin untuk menghapus penggantian akses perangkat seluler	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DeleteMobileDeviceAccessRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan akses perangkat seluler	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteOrganization</a>	Memberikan izin untuk menghapus WorkMail organisasi Amazon dan semua AWS sumber daya dasar yang dikelola oleh Amazon WorkMail sebagai bagian dari organisasi	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">DeleteOutboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus aturan alur email keluar sehingga tidak lagi berlaku untuk email yang dikirim dari organisasi	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">DeleteResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya yang ditentukan	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">DeleteRetentionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan penyimpanan berdasarkan organisasi dan pengidentifikasi kebijakan yang disediakan	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">DeleteSmtGateway</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus gateway SMTP dari organisasi	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">DeleteUser</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengguna dari WorkMail dan semua sistem berikutnya	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeregisterFromWorkMail</a>	Memberikan izin untuk menandai pengguna, grup, atau sumber daya sebagai tidak lagi digunakan WorkMail	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DeregisterMailDomain</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran domain email dari organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeDirectories[hanya izin]</a>	Memberikan izin untuk menampilkan daftar direktori yang tersedia untuk digunakan dalam membuat organisasi	Daftar			
<a href="#">DescribeEmailMonitoringConfiguration</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi pemantauan email untuk organisasi	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeEntity</a>	Memberikan izin untuk membaca detail entitas	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeGroup</a>	Memberikan izin untuk membaca detail untuk grup	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeInboundDMARCSettings</a>	Memberikan izin untuk membaca setelan dalam kebijakan DMARC untuk organisasi tertentu	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeInboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membaca detail aturan alur surat masuk yang dikonfigurasi untuk organisasi	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeKmsKeys</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menampilkan daftar Kunci KMS yang tersedia untuk digunakan dalam membuat organisasi	Daftar			
<a href="#">DescribeMailDomains</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menampilkan detail semua domain email yang terkait dengan organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeMailGroups</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menunjukkan rincian semua kelompok yang terkait dengan organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeMailUsers</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menampilkan detail semua pengguna yang terkait dengan organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeMailboxExportJob</a>	Memberikan izin untuk mengambil detail pekerjaan ekspor kotak pesan	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeOrganization</a>	Memberikan izin untuk membaca detail organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeOrganizations</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menampilkan ringkasan semua organisasi yang terkait dengan akun	Daftar			
<a href="#">DescribeOutboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membaca detail aturan alur surat keluar yang dikonfigurasi untuk organisasi	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeResource</a>	Memberikan izin untuk membaca detail untuk sumber daya	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeSMTPGateway</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membaca detail gateway SMTP yang terdaftar ke organisasi	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DescribeUser</a>	Memberikan izin untuk membaca detail bagi pengguna	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DisassociateDelegatedFromResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota dari kumpulan delegasi sumber daya	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">DisassociateMemberFromGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus anggota dari grup	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">EnableMailDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengaktifkan domain email di organisasi	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">GetAccessControlEffect</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan efek dari aturan kontrol akses yang berlaku untuk alamat IPv4 tertentu, tindakan protokol akses, atau ID pengguna	Baca	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">GetDefaultRetentionPolicy</a>	Memberikan izin untuk mengambil kebijakan retensi yang terkait di tingkat organisasi	Baca	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">GetImpersonationRole</a>	Memberikan izin untuk mengambil peran peniruan identitas untuk organisasi Amazon yang diberikan WorkMail	Baca	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">GetImpersonationRoleEffect</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan efek dari aturan yang terkait dengan peran peniruan identitas untuk pengguna tertentu	Baca	<a href="#">organizational*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetJournalingRules</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membaca penjurnalan yang dikonfigurasi dan alamat email fallback untuk penjurnalan email	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMailDomain</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian domain email yang diberikan dalam suatu organisasi	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMailDomainDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail domain email	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMailGroupDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail grup surat	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMailboxDetails</a>	Memberikan izin untuk membaca detail kotak pesan pengguna	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMobileDeviceAccessEffect</a>	Memberikan izin untuk mensimulasikan efek aturan akses perangkat seluler untuk atribut yang diberikan dari peristiwa akses sampel	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMobileDeviceAccessOverride</a>	Memberikan izin untuk mengambil penggantian akses perangkat seluler	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetMobileDeviceDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail perangkat seluler	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMobileDevicesForUser</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar perangkat seluler yang terkait dengan pengguna	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">GetMobilePolicyDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan detail kebijakan perangkat seluler yang terkait dengan organisasi	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListAccessControlRules</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar aturan kontrol akses	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListAliases</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar alias yang terkait dengan entitas tertentu	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListAvailabilityConfigurations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar semua untuk AvailabilityConfiguration organisasi Amazon WorkMail yang diberikan	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListGroupMembers</a>	Memberikan izin untuk membaca ikhtisar anggota grup. Pengguna dan grup dapat menjadi anggota grup	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListGroups</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar ringkasan grup organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListGroupForEntity</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar grup tempat entitas berada	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListImpersonationRoles</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar peran peniruan identitas untuk organisasi Amazon yang diberikan WorkMail	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListInboundMailFlowRules</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan alur surat masuk yang dikonfigurasi untuk organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListMailDomains</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan domain email untuk organisasi tertentu	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListMailboxExportJobs</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pekerjaan ekspor kotak pesan	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListMailboxPermissions</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan izin kotak pesan yang terkait dengan pengguna, grup, atau kotak pesan sumber	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListMembersInMailGroup</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mendapatkan daftar semua anggota dalam grup surat	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListMobileDeviceAccessOverrides</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penggantian akses perangkat seluler	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListMobileDeviceAccessRules</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan akses perangkat seluler	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListOrganizations</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar organisasi yang tidak dihapus	Daftar			
<a href="#">ListOutboundMailFlowRules</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mencantumkan aturan alur surat keluar yang dikonfigurasi untuk organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListResourceDelegates</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar delegasi yang terkait dengan sumber daya	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ListResources</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar sumber daya organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListSmtpGateways</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar gateway SMTP yang terdaftar ke organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag yang diterapkan ke sumber daya WorkMail organisasi Amazon	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">ListUsers</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengguna organisasi	Daftar	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">PutAccessControlRule</a>	Memberikan izin untuk menambahkan aturan kontrol akses baru	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">PutEmailMonitoringConfiguration</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui konfigurasi pemantauan email untuk organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">PutInboundDmarcSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan kebijakan DMARC untuk organisasi tertentu	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">PutMailboxPermissions</a>	Memberikan izin untuk menetapkan izin bagi pengguna, grup, atau sumber daya, menggantikan izin yang ada	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">PutMobileDeviceAccessOverride</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui penggantian akses perangkat seluler	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">PutRetentionPolicy</a>	Memberikan izin untuk menambah atau memperbarui kebijakan penyimpanan	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">RegisterMailDomain</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan domain email baru dalam suatu organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">RegisterWorkMail</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan pengguna, grup, atau sumber daya yang sudah ada dan dinonaktifkan untuk digunakan dengan mengaitkan kemampuan kotak pesan dan kalender	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">RemoveMembersFromGroup</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus anggota dari grup email	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ResetPassword</a>	Memberikan izin untuk mengizinkan administrator mengatur ulang kata sandi untuk pengguna	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">ResetUserPassword</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur ulang kata sandi untuk akun pengguna	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">SearchMembers</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk melakukan pencarian awalan untuk menemukan pengguna tertentu dalam grup email	Baca	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">SetAdmin</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menandai pengguna sebagai administrator	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">SetDefaultMailDomain</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menyetel domain email default untuk organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">SetJournalingRules</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur penjurnalan dan fallback alamat email untuk penjurnalan email	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">SetMobilePolicyDetails</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk mengatur detail kebijakan seluler yang terkait dengan organisasi	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">StartMailboxExportJob</a>	Memberikan izin untuk memulai pekerjaan ekspor kotak pesan baru	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menandai sumber daya WorkMail organisasi Amazon yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">organizational*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">TestAvailabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk melakukan pengujian pada penyedia ketersediaan untuk memastikan bahwa akses diizinkan	Baca	<a href="#">organizational*</a>		
<a href="#">TestInboundMailFlowRules</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menguji aturan masuk apa yang akan berlaku untuk email dengan pengirim dan penerima tertentu	Tulis	<a href="#">organizational*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">TestOutboundMailFlowRules</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menguji aturan keluar apa yang akan berlaku untuk email dengan pengirim dan penerima tertentu	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag sumber daya organisasi Amazon WorkMail yang ditentukan	Pemberian tag	<a href="#">organisasi*</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">UpdateAvailabilityConfiguration</a>	Memberikan izin untuk memperbarui yang sudah ada AvailabilityConfiguration untuk WorkMail organisasi dan domain Amazon yang diberikan	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateDefaultMailDomain</a>	Memberikan izin untuk memperbarui domain mana yang merupakan domain default untuk organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail grup	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateImpersonationRole</a>	Memberikan izin untuk memperbarui peran peniruan identitas yang ada untuk organisasi Amazon yang diberikan WorkMail	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateInboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui rincian aturan alur email masuk yang akan berlaku untuk semua email yang dikirim ke organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateMailboxQuota</a>	Memberikan izin untuk memperbarui ukuran maksimum (dalam MB) kotak pesan pengguna	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateMobileDeviceAccessRule</a>	Memberikan izin untuk memperbarui aturan akses perangkat seluler	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateOutboundMailFlowRule</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui rincian aturan alur email keluar yang akan berlaku untuk semua email yang dikirim dari organisasi	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdatePrimaryEmailAddress</a>	Memberikan izin untuk memperbarui email utama untuk pengguna, grup, atau sumber daya	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		
<a href="#">UpdateResource</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail sumber daya	Tulis	<a href="#">organisasi*</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSmtGateway</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk memperbarui detail gateway SMTP yang sudah ada yang terdaftar ke organisasi	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">UpdateUser</a>	Memberikan izin untuk memperbarui detail pengguna	Tulis	<a href="#">organization*</a>		
<a href="#">WipeMobileDevice</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk menghapus perangkat seluler yang terkait dengan akun pengguna dari jarak jauh	Tulis	<a href="#">organization*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon WorkMail

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">organization</a>	arn:\${Partition}:workmail:\${Region}:\${Account}:organization/\${ResourceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon WorkMail

Amazon WorkMail mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam `Condition` elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan pasangan nilai kunci tag yang dilampirkan ke sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Filter akses berdasarkan kunci tanda yang diberikan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonWorkMailAlur Pesan

AmazonWorkMailAlur Pesan (awalan layanan: `workmailmessageflow`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkMailAlur Pesan](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkMailAlur Pesan](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonWorkMailAlur Pesan](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkMailAlur Pesan

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang `Jenis sumber daya` kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang `Kunci kondisi` kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat `Kunci kondisi` kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di `Jenis sumber daya (*wajib)` kolom tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup `Kunci kondisi` kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetRawMessageContent</a>	Memberikan izin untuk membaca isi pesan email dengan ID pesan yang ditentukan	Baca	<a href="#">RawMessage*</a>		
<a href="#">PutRawMessageContent</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konten pesan email dengan ID pesan yang ditentukan	Tulis	<a href="#">RawMessage*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkMailAlur Pesan

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">RawMessage</a>	arn:\${Partition}:workmailmessageflow:\${Region}:\${Account}:message/\${OrganizationId}/\${Context}/\${MessageId}	

## Kunci kondisi untuk AmazonWorkMailAlur Pesan

WorkMailAlur Pesan tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan diConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces

Amazon WorkSpaces (awalan layanan:workspaces) menyediakan kunci konteks sumber daya, tindakan, dan kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [mengggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen Action pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber

daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom Condition keys pada tabel Actions menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam Condition elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom Kunci kondisi pada tabel Jenis sumber daya.

**Note**

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom Jenis sumber daya (\*wajib) pada tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel Jenis sumber daya menyertakan kolom Kunci kondisi, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">AcceptAccountLinkInvitation</a>	Memberikan izin untuk menerima undangan dari AWS akun lain untuk berbagi konfigurasi yang sama untuk BYOL WorkSpaces	Tulis			
<a href="#">AssociateConnectionAlias</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan alias koneksi dengan direktori	Tulis	<a href="#">connectionAlias*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">Associate IpGroups</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan grup kontrol akses IP dengan direktori	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
			<a href="#">workspace ipgroup*</a>		
<a href="#">Associate Workspace Application</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan aplikasi ruang kerja dengan WorkSpace	Tulis	<a href="#">workspace application*</a>		
			<a href="#">workspace id*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">Authorize IpRules</a>	Memberikan izin untuk menambahkan aturan ke grup kontrol akses IP	Tulis	<a href="#">workspace ipgroup*</a>		workspace:UpdateRulesOfIpGroup
<a href="#">CopyWorkspaceImage</a>	Memberikan izin untuk menyalin gambar WorkSpace	Tulis	<a href="#">workspace image*</a>		workspace:DescribeWorkspaceImages

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateAccountLinkInvitation</a>	Memberikan izin untuk mengundang AWS akun lain untuk berbagi konfigurasi yang sama untuk WorkSpaces BYOL	Tulis			
<a href="#">CreateConnectClientAddIn</a>	Memberikan izin untuk membuat add-in klien Amazon Connect dalam direktori	Tulis	<a href="#">directoryid*</a>		
<a href="#">CreateConnectionAlias</a>	Memberikan izin untuk membuat alias koneksi untuk digunakan dengan pengalihan lintas wilayah	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat grup kontrol akses IP	Tulis		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateStackByWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau lebih Siaga WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
			<a href="#">workspace id*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateTags</a>	Memberikan izin untuk membuat tag untuk sumber daya WorkSpaces	Pemberian tag		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateUpdatedWorkspaceImage</a>	Memberikan izin untuk membuat gambar yang diperbarui Workspace	Tulis	<a href="#">workspace image*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWorkspaceBundle</a>	Memberikan izin untuk membuat bundel Workspace	Tulis	<a href="#">workspace bundle*</a>		workspace:s:CreateTags

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
			<a href="#">workspace image*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWorkspaceImage</a>	Memberikan izin untuk membuat gambar baru WorkSpace	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk membuat satu atau lebih WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
			<a href="#">workspace bundle*</a>		
			<a href="#">workspace id*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteAccountLinkInvitation</a>	Memberikan izin untuk menghapus undangan ke AWS akun lain untuk berbagi konfigurasi yang sama untuk BYOL WorkSpaces	Tulis			
<a href="#">DeleteClientBranding</a>	Memberikan izin untuk menghapus data branding AWS WorkSpaces Klien dalam direktori	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">DeleteClientAddIn</a>	Memberikan izin untuk menghapus add-in klien Amazon Connect yang dikonfigurasi dalam direktori	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">DeleteConnectionAlias</a>	Memberikan izin untuk menghapus alias koneksi	Tulis	<a href="#">connection alias*</a>		
<a href="#">DeleteIpGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus grup kontrol akses IP	Tulis	<a href="#">workspace ipgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteTags</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya WorkSpaces	Pemberian tag		<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">DeleteWorkspaceBundle</a>	Memberikan izin untuk menghapus bundel Workspace	Tulis	<a href="#">workspacebundle*</a>		
<a href="#">DeleteWorkspaceImage</a>	Memberikan izin untuk menghapus gambar Workspace	Tulis	<a href="#">workspaceimage*</a>		
<a href="#">DeployWorkspaceApplications</a>	Memberikan izin untuk menerapkan semua aplikasi ruang kerja yang tertunda di Workspace	Tulis	<a href="#">workspaceid*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeregisterWorkspaceDirectory</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran direktori dari penggunaan dengan Amazon WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directoryid*</a>		
<a href="#">DescribeAccount</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi Bring Your Own License (BYOL) untuk akun WorkSpaces	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeAccountModifications</a>	Memberikan izin untuk mengambil modifikasi konfigurasi Bring Your Own License (BYOL) untuk akun WorkSpaces	Baca			
<a href="#">DescribeApplicationAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya yang terkait dengan aplikasi WorkSpace	Daftar	<a href="#">workspaceapplication*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeApplications</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang aplikasi WorkSpace	Daftar			
<a href="#">DescribeBundleAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya yang terkait dengan bundel WorkSpace	Daftar	<a href="#">workspacebundle*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeClientBranding</a>	Memberikan izin untuk mengambil data branding AWS WorkSpaces Klien dalam direktori	Baca	<a href="#">directoryid*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeClientProperties</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang klien WorkSpaces	Daftar	<a href="#">directoryid*</a>		
<a href="#">DescribeClientAddIns</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar add-in klien Amazon Connect yang telah dibuat	Daftar	<a href="#">directoryid*</a>		
<a href="#">DescribeConnectionAliasPermissions</a>	Memberikan izin untuk mengambil izin yang diberikan oleh pemilik alias koneksi ke akun lain AWS untuk alias koneksi	Baca	<a href="#">connectionalias*</a>		
<a href="#">DescribeConnectionAliases</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar yang menjelaskan alias koneksi yang digunakan untuk pengalihan lintas wilayah	Baca			
<a href="#">DescribeImageAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya yang terkait dengan gambar WorkSpace	Daftar	<a href="#">workspaceimage*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeIpGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang grup kontrol akses IP	Baca	<a href="#">workspaceipgroup*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeTags</a>	Memberikan izin untuk mendeskripsikan tag untuk sumber daya WorkSpaces	Baca			
<a href="#">DescribeWorkspaceAssociations</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang sumber daya yang terkait dengan Workspace	Daftar	<a href="#">workspace id*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DescribeWorkspaceBundles</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang bundel Workspace	Daftar			
<a href="#">DescribeWorkspaceDirectories</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang direktori yang terdaftar WorkSpaces	Baca			
<a href="#">DescribeWorkspaceImagePermissions</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang Workspace izin gambar	Baca	<a href="#">workspace image*</a>		
<a href="#">DescribeWorkspaceImages</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang gambar Workspace	Daftar			
<a href="#">DescribeWorkspaceSnapshots</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang snapshot Workspace	Daftar	<a href="#">workspace id*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">DescribeWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi tentang WorkSpaces	Daftar			
<a href="#">DescribeWorkspacesConnectionStatus</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan status koneksi WorkSpaces	Baca			
<a href="#">DisassociateConnectionAlias</a>	Memberikan izin untuk memisahkan alias koneksi dari direktori	Tulis	<a href="#">connectionalias*</a>		
<a href="#">DisassociateIpGroups</a>	Memberikan izin untuk memisahkan grup kontrol akses IP dari direktori	Tulis	<a href="#">directoryid*</a>		
			<a href="#">workspaceipgroup*</a>		
<a href="#">DisassociateWorkspaceApplication</a>	Memberikan izin untuk memisahkan aplikasi ruang kerja dari Workspace	Tulis	<a href="#">workspaceapplication*</a>		
			<a href="#">workspaceid*</a>		
			<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>		



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">GetAccountLink</a>	Memberikan izin untuk mengambil tautan dengan AWS Akun lain untuk berbagi konfigurasi untuk BYOL WorkSpaces	Baca			
<a href="#">ImportClientBranding</a>	Memberikan izin untuk mengimpor data branding AWS WorkSpaces Klien dalam direktori	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">ImportWorkspaceImage</a>	Memberikan izin untuk mengimpor gambar Bawa Lisensi Anda Sendiri (BYOL) ke Amazon WorkSpaces	Tulis			ec2:DescribeImages  ec2:ModifyImageAttribute
<a href="#">ListAccountLinks</a>	Memberikan izin untuk mengambil tautan dengan AWS Akun yang membagikan konfigurasi Anda untuk BYOL WorkSpaces	Daftar			
<a href="#">ListAvailableManagementCidrRanges</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar rentang CIDR yang tersedia untuk mengaktifkan Bring Your Own License (BYOL) untuk akun WorkSpaces	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">MigrateWorkspace</a>	Memberikan izin untuk bermigrasi WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace bundle*</a> <a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">ModifyAccount</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi Bring Your Own License (BYOL) untuk akun WorkSpaces	Tulis			
<a href="#">ModifyCertificateBasedAuthProperties</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti otorisasi berbasis sertifikat dari direktori	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">ModifyClientProperties</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti klien WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">ModifySAMLProperties</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti SALL direktori	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">ModifySelfServicePermissions</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi kemampuan Workspace manajemen swalayan untuk pengguna Anda	Manajemen izin	<a href="#">directory id*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">ModifyWorkspaceAccessProperties</a>	Memberikan izin untuk menentukan perangkat dan sistem operasi mana yang dapat digunakan pengguna untuk mengaksesnya WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">ModifyWorkspaceCreationProperties</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi properti default yang digunakan untuk membuat WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">ModifyWorkspaceProperties</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi Workspace properti, termasuk mode berjalan dan periode AutoStop	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">ModifyWorkspaceState</a>	Memberikan izin untuk memodifikasi status WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">RebootWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk reboot WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">RebuildWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk membangun kembali WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">RegisterWorkspaceDirectory</a>	Memberikan izin untuk mendaftarkan direktori untuk digunakan dengan Amazon WorkSpaces	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">RejectAccountLinkInvitation</a>	Memberikan izin untuk menolak undangan dari AWS akun lain untuk berbagi konfigurasi yang sama untuk BYOL WorkSpaces	Tulis			
<a href="#">RestoreWorkspace</a>	Memberikan izin untuk memulihkan WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">RevokeIpRules</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan dari grup kontrol akses IP	Tulis	<a href="#">workspace ipgroup*</a>		<a href="#">workspaces:UpdateRulesOfIpGroup</a>
<a href="#">StartWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk memulai AutoStop WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">StopWorkspaces</a>	Memberikan izin untuk berhenti AutoStop WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">Stream</a>	Memberikan izin kepada pengguna federasi untuk masuk dengan menggunakan kredensialnya yang ada dan mengalirkan ruang kerja mereka	Tulis	<a href="#">directory id*</a>	<a href="#">workspace s:userId</a>	
<a href="#">Terminate Workspaces</a>	Memberikan izin untuk mengakhiri WorkSpaces	Tulis	<a href="#">workspace id*</a>		
<a href="#">UpdateConnectClientAddIn</a>	Memberikan izin untuk memperbarui add-in klien Amazon Connect. Gunakan tindakan ini untuk memperbarui nama dan URL titik akhir add-in klien Amazon Connect	Tulis	<a href="#">directory id*</a>		
<a href="#">UpdateConnectionAliasPermission</a>	Memberikan izin untuk berbagi atau membatalkan pembagian alias koneksi dengan akun lain	Manajemen izin	<a href="#">connection alias*</a>		
<a href="#">UpdateRulesOfIpGroup</a>	Memberikan izin untuk mengganti aturan untuk grup kontrol akses IP	Tulis	<a href="#">workspace ipgroup*</a>		workspace s:AuthorizationRules  workspace s:RevokedRules

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*diperlukan)	Kunci syarat	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateWorkspaceBundle</a>	Memberikan izin untuk memperbarui WorkSpace gambar yang digunakan dalam bundel WorkSpace	Tulis	<a href="#">workspace bundle*</a> <a href="#">workspace image*</a>		
<a href="#">UpdateWorkspaceImagePermission</a>	Memberikan izin untuk berbagi atau membatalkan berbagi WorkSpace gambar dengan akun lain dengan menentukan apakah akun lain memiliki izin untuk menyalin gambar	Manajemen izin	<a href="#">workspace image*</a>		

### Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">directoryid</a>	arn:{\$Partition}:workspaces:{\$Region}:{\$Account}:directory/{\$DirectoryId}	<a href="#">aws:ResourceTag/{\$TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">workspace bundle</a>	arn:\${Partition}:workspaces:\${Region}:\${Account}:workspacebundle/\${BundleId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workspaceid</a>	arn:\${Partition}:workspaces:\${Region}:\${Account}:workspace/\${WorkspaceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workspace image</a>	arn:\${Partition}:workspaces:\${Region}:\${Account}:workspaceimage/\${ImageId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workspace ipgroup</a>	arn:\${Partition}:workspaces:\${Region}:\${Account}:workspaceipgroup/\${GroupId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">connection alias</a>	arn:\${Partition}:workspaces:\${Region}:\${Account}:connectionalias/\${ConnectionAliasId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">workspace application</a>	arn:\${Partition}:workspaces:\${Region}:\${Account}:workspaceapplication/\${WorkspaceApplicationId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces

Amazon WorkSpaces mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci syarat	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses berdasarkan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses berdasarkan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString
<a href="#">workspace:s:userId</a>	Memfilter akses berdasarkan ID pengguna Workspaces	String

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi

AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi (awalan layanan:wam) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

### Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

### Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi](#)



## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

YangJenis sumber dayakolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan diResourceelemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya denganResourceelemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

YangKunci kondisikolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakanConditionelemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihatKunci kondisikolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam[Jenis sumber dayameja](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan diJenis sumber daya (\*wajib)kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakupKunci kondisikolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat[Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">AuthenticatePackage</a> [izin saja]	Memungkinkan instans kemasan Amazon WAM mengakses katalog paket aplikasi Anda.	Tulis			

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi

AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi tidak mendukung menentukan ARN sumber daya diResourceelemen dari pernyataan kebijakan IAM. Untuk mengizinkan akses ke AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi, tentukan "Resource" : "\*" dalam kebijakan Anda.

## Kunci kondisi untuk AmazonWorkSpacesManajer Aplikasi

WAM tidak memiliki kunci konteks khusus layanan yang dapat digunakan dalamConditionelemen pernyataan kebijakan. Untuk daftar kunci konteks global yang tersedia untuk semua layanan, lihat[Kunci yang tersedia untuk kondisi](#).

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces Thin Client

Amazon WorkSpaces Thin Client (awalan layanan:thinclient) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces Thin Client](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces Thin Client](#)
- [Kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces Thin Client](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces Thin Client

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Kolom tipe sumber daya pada tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya (“\*”) yang berlaku kebijakan dalam `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sesuai kebutuhan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Kolom `Condition keys` pada tabel `Actions` menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam `Condition` elemen pernyataan kebijakan. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat kolom `Kunci kondisi` pada tabel `Jenis sumber daya`.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam tabel [Jenis sumber daya](#). Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di kolom `Jenis sumber daya` (\*wajib) pada tabel `Tindakan`. Jenis sumber daya dalam tabel `Jenis sumber daya` menyertakan kolom `Kunci kondisi`, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel `Tindakan`.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk membuat lingkungan	Tulis			
<a href="#">DeleteDevice</a>	Memberikan izin untuk menghapus perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">DeleteEnvironment</a>	Memberikan izin untuk menghapus lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">DeregisterDevice</a>	Memberikan izin untuk membatalkan pendaftaran perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetDevice</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail perangkat	Baca	<a href="#">device*</a>		
<a href="#">GetEnvironment</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail lingkungan	Baca	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">GetSoftwareSet</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail set perangkat lunak	Baca	<a href="#">softwareset*</a>		
<a href="#">ListDeviceSessions</a> [hanya izin]	Memberikan izin untuk membuat daftar sesi perangkat	Daftar			
<a href="#">ListDevices</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat	Daftar			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListEnvironments</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar lingkungan	Daftar			
<a href="#">ListSoftwareSets</a>	Memberikan izin untuk membuat daftar perangkat lunak	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Daftar			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">environment</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">device</a>		
			<a href="#">environment</a>		
				<a href="#">aws:TagKeys</a>	
				<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateDevice</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perangkat	Tulis	<a href="#">device*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateEnvironment</a>	Memberikan izin untuk memperbarui lingkungan	Tulis	<a href="#">environment*</a>		
<a href="#">UpdateSoftwareSet</a>	Memberikan izin untuk memperbarui perangkat lunak	Tulis	<a href="#">softwareset*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh Amazon WorkSpaces Thin Client

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Tombol-tombol ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel Jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tipe sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">environment</a>	arn:\${Partition}:thinclient::\${Account}:environment/\${EnvironmentId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">device</a>	arn:\${Partition}:thinclient::\${Account}:device/\${DeviceId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">softwareset</a>	arn:\${Partition}:thinclient::\${Account}:softwareset/\${SoftwareSetId}	

## Kunci kondisi untuk Amazon WorkSpaces Thin Client

Amazon WorkSpaces Thin Client mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan

syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tombol kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses dengan tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AmazonWorkSpacesWeb

AmazonWorkSpacesWeb (awalan layanan:workspaces-web) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesWeb](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesWeb](#)
- [Kunci kondisi untuk AmazonWorkSpacesWeb](#)

## Tindakan yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesWeb

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di `Resource` elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan `Resource` elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan `Condition` elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom dari tabel Actions. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">Associate BrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengaturan browser ke portal web	Tulis	<a href="#">browserSettings*</a> <a href="#">portal*</a>		
<a href="#">Associate IpAccessSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengaturan akses ip dengan portal web	Tulis	<a href="#">ipAccessSettings*</a> <a href="#">portal*</a>		
<a href="#">Associate NetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengaturan jaringan ke portal web	Tulis	<a href="#">networkSettings*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission ec2:CreateTags ec2>DeleteNetworkInterface ec2>DeleteNetworkInterfacePermission ec2:ModifyNetworkI

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
					interfaceAttribute
			<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">Associate TrustStore</a>	Memberikan izin untuk mengasosiasikan toko kepercayaan dengan portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
			<a href="#">trustStore*</a>		
<a href="#">Associate UserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengaturan pencatatan akses pengguna dengan portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		kinesis:PutRecord  kinesis:PutRecords
			<a href="#">userAccessLoggingSettings*</a>		
<a href="#">Associate UserSettings</a>	Memberikan izin untuk mengaitkan pengaturan pengguna dengan portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
			<a href="#">userSettings*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateBrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk membuat pengaturan browser	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	kms:CreateGrant  kms:Decrypt  kms:DescribeKey  kms:GenerateDataKey
<a href="#">CreateIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk membuat penyedia identitas	Tulis	<a href="#">identityProvider*</a>  <a href="#">portal*</a>		
<a href="#">CreateIpAddressSettings</a>	Memberikan izin untuk membuat pengaturan akses ip	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateNetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk membuat pengaturan jaringan	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreatePortal</a>	Memberikan izin untuk membuat portal web	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	iam:CreateServiceLinkedRole kms:CreateGrant kms:Decrypt kms:DescribeKey kms:GenerateDataKey
<a href="#">CreateTrustStore</a>	Memberikan izin untuk membuat toko kepercayaan	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">CreateUserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk membuat pengaturan pencatatan akses pengguna	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">CreateUserSettings</a>	Memberikan izin untuk membuat pengaturan pengguna	Tulis		<a href="#">aws:TagKeys</a>  <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteBrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengaturan browser	Tulis	<a href="#">browserSettings*</a>		
<a href="#">DeleteIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk menghapus penyedia identitas	Tulis	<a href="#">identityProvider*</a>  <a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DeleteIpAddressSettings</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengaturan akses ip	Tulis	<a href="#">ipAccessSettings*</a>		
<a href="#">DeleteNetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengaturan jaringan	Tulis	<a href="#">networkSettings*</a>		
<a href="#">DeletePortal</a>	Memberikan izin untuk menghapus portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DeleteTrustStore</a>	Memberikan izin untuk menghapus toko kepercayaan	Tulis	<a href="#">trustStore*</a>		
<a href="#">DeleteUserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengaturan pencatatan akses pengguna	Tulis	<a href="#">userAccessLoggingSettings*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteUserSettings</a>	Memberikan izin untuk menghapus pengaturan pengguna	Tulis	<a href="#">userSettings*</a>		
<a href="#">DisassociateBrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengaturan browser dari portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DisassociateIpAddressSettings</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pencatatan akses ip dari portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DisassociateNetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengaturan jaringan dari portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DisassociateTrustStore</a>	Memberikan izin untuk memisahkan toko kepercayaan dari portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DisassociateUserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengaturan pencatatan akses pengguna dari portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">DisassociateUserSettings</a>	Memberikan izin untuk memisahkan pengaturan pengguna dari portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">GetBrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang pengaturan browser	Baca	<a href="#">browserSettings*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang penyedia identitas	Baca	<a href="#">identityProvider*</a>		
<a href="#">GetIpAccessSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang pengaturan akses ip	Baca	<a href="#">ipAccessSettings*</a>		
<a href="#">GetNetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang pengaturan jaringan	Baca	<a href="#">networkSettings*</a>		
<a href="#">GetPortal</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang portal web	Baca	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">GetPortalServiceProviderMetadata</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan informasi metadata penyedia layanan untuk portal web	Baca	<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">GetTrustStore</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang toko kepercayaan	Baca	<a href="#">trustStore*</a>		
<a href="#">GetTrustStoreCertificate</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan sertifikat dari toko kepercayaan	Baca	<a href="#">trustStore*</a>		
<a href="#">GetUserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang pengaturan pencatatan akses pengguna	Baca	<a href="#">userAccessLoggingSettings*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetUserSettings</a>	Memberikan izin untuk mendapatkan detail tentang pengaturan pengguna	Baca	<a href="#">userSettings*</a>		
<a href="#">ListBrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengaturan browser	Baca			
<a href="#">ListIdentityProviders</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan penyedia identitas	Baca	<a href="#">identityProvider*</a>		
<a href="#">ListIpAddressSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengaturan akses ip	Baca			
<a href="#">ListNetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengaturan jaringan	Baca			
<a href="#">ListPortals</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan portal web	Baca			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya	Baca			
<a href="#">ListTrustStoreCertificates</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan sertifikat di toko kepercayaan	Baca			
<a href="#">ListTrustStores</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan toko kepercayaan	Baca			



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">ListUserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengaturan pencatatan akses pengguna	Baca			
<a href="#">ListUserSettings</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan pengaturan pengguna	Baca			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan satu atau beberapa tag ke sumber daya	Penandaan	<a href="#">browserSettings</a>		
			<a href="#">ipAccessSettings</a>		
			<a href="#">networkSettings</a>		
			<a href="#">portal</a>		
			<a href="#">trustStore</a>		
			<a href="#">userAccessLoggingSettings</a>		
			<a href="#">userSettings</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a>		
	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>				

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus satu atau beberapa tag dari sumber daya	Penandaan	<a href="#">browserSettings</a>		
			<a href="#">ipAccessSettings</a>		
			<a href="#">networkSettings</a>		
			<a href="#">portal</a>		
			<a href="#">trustStore</a>		
			<a href="#">userAccessLoggingSettings</a>		
			<a href="#">userSettings</a>		
			<a href="#">aws:TagKeys</a> <a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>		
<a href="#">UpdateBrowserSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan browser	Tulis	<a href="#">browserSettings*</a>		
<a href="#">UpdateIdentityProvider</a>	Memberikan izin untuk memperbarui penyedia identitas	Tulis	<a href="#">identityProvider*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
			<a href="#">portal*</a>		
<a href="#">UpdateIpAccessSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan akses ip	Tulis	<a href="#">ipAccessSettings*</a>		
<a href="#">UpdateNetworkSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan jaringan	Tulis	<a href="#">networkSettings*</a>		ec2:CreateNetworkInterface ec2:CreateNetworkInterfacePermission ec2:CreateTags ec2:DeleteNetworkInterface ec2:DeleteNetworkInterfacePermission ec2:ModifyNetworkInterfaceAttribute
<a href="#">UpdatePortal</a>	Memberikan izin untuk memperbarui portal web	Tulis	<a href="#">portal*</a>		

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateTrustStore</a>	Memberikan izin untuk memperbarui toko kepercayaan	Tulis	<a href="#">trustStore*</a>		
<a href="#">UpdateUserAccessLoggingSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan pencatatan akses pengguna	Tulis	<a href="#">userAccessLoggingSettings*</a>		kinesis:PutRecord  kinesis:PutRecords
<a href="#">UpdateUserSettings</a>	Memberikan izin untuk memperbarui pengaturan pengguna	Tulis	<a href="#">userSettings*</a>		

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AmazonWorkSpacesWeb

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">browserSettings</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:browserSettings/\${BrowserSettingsId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">identityProvider</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:identityProvider/\${PortalId}/\${IdentityProviderId}	
<a href="#">networkSettings</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:networkSettings/\${NetworkSettingsId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">portal</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:portal/\${PortalId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">trustStore</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:trustStore/\${TrustStoreId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">userSettings</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:userSettings/\${UserSettingsId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">userAccessLoggingSettings</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:userAccessLoggingSettings/\${UserAccessLoggingSettingsId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">ipAccessSettings</a>	arn:\${Partition}:workspaces-web:\${Region}:\${Account}:ipAccessSettings/\${IpAccessSettingsId}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AmazonWorkSpacesWeb

AmazonWorkSpacesWeb mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Conditionelemen dari kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Tindakan, sumber daya, dan kunci kondisi untuk AWSX-Ray

AWSX-Ray (awalan layanan: `xray`) menyediakan sumber daya, tindakan, dan kunci konteks kondisi khusus layanan berikut untuk digunakan dalam kebijakan izin IAM.

Referensi:

- Pelajari cara [mengonfigurasi layanan ini](#).
- Lihat daftar [Operasi API yang tersedia untuk layanan ini](#).
- Pelajari cara mengamankan layanan ini dan sumber dayanya dengan [menggunakan kebijakan izin IAM](#).

Topik

- [Tindakan yang didefinisikan oleh AWSX-Ray](#)
- [Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWSX-Ray](#)
- [Kunci kondisi untuk AWSX-Ray](#)

## Tindakan yang didefinisikan oleh AWSX-Ray

Anda dapat menyebutkan tindakan berikut dalam elemen `Action` pernyataan kebijakan IAM. Gunakan kebijakan untuk memberikan izin untuk melaksanakan operasi dalam AWS. Saat Anda

menggunakan sebuah tindakan dalam sebuah kebijakan, Anda biasanya mengizinkan atau menolak akses ke operasi API atau perintah CLI dengan nama yang sama. Namun, dalam beberapa kasus, satu tindakan tunggal mengontrol akses ke lebih dari satu operasi. Atau, beberapa operasi memerlukan beberapa tindakan yang berbeda.

Yang Jenis sumber daya kolom tabel Tindakan menunjukkan apakah setiap tindakan mendukung izin tingkat sumber daya. Jika tidak ada nilai untuk kolom ini, Anda harus menentukan semua sumber daya ("\*") yang berlaku kebijakan di Resource elemen pernyataan kebijakan Anda. Jika kolom mencantumkan jenis sumber daya, maka Anda dapat menyebutkan ARN dengan jenis tersebut dalam sebuah pernyataan dengan tindakan tersebut. Jika tindakan memiliki satu atau lebih sumber daya yang diperlukan, pemanggil harus memiliki izin untuk menggunakan tindakan dengan sumber daya tersebut. Sumber daya yang diperlukan ditunjukkan dalam tabel dengan tanda bintang (\*). Jika Anda membatasi akses sumber daya dengan Resource elemen dalam kebijakan IAM, Anda harus menyertakan ARN atau pola untuk setiap jenis sumber daya yang diperlukan. Beberapa tindakan mendukung berbagai jenis sumber daya. Jika jenis sumber daya opsional (tidak ditunjukkan sebagai diperlukan), maka Anda dapat memilih untuk menggunakan salah satu jenis sumber daya opsional.

Yang Kunci kondisi kolom tabel Tindakan menyertakan kunci yang dapat Anda tentukan dalam pernyataan kebijakan Condition elemen. Untuk informasi selengkapnya tentang kunci kondisi yang terkait dengan sumber daya untuk layanan, lihat Kunci kondisi kolom tabel jenis sumber daya.

#### Note

Kunci kondisi sumber daya tercantum dalam [Jenis sumber daya](#) meja. Anda dapat menemukan tautan ke jenis sumber daya yang berlaku untuk tindakan di Jenis sumber daya (\*wajib) kolom tabel Tindakan. Jenis sumber daya dalam tabel jenis sumber daya mencakup Kunci kondisi kolom, yang merupakan kunci kondisi sumber daya yang berlaku untuk tindakan dalam tabel Tindakan.

Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel tindakan](#).

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">BatchGetTraceSummaryById</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk mengambil metadata untuk daftar jejak yang ditentukan oleh ID	Baca			
<a href="#">BatchGetTraces</a>	Memberikan izin untuk mengambil daftar jejak yang ditentukan oleh ID. Setiap jejak adalah kumpulan dokumen segmen yang berasal dari satu permintaan. Gunakan <code>GetTraceSummaries</code> untuk mendapatkan daftar ID pelacakan	Daftar			
<a href="#">CreateGroup</a>	Memberikan izin untuk membuat sumber daya grup dengan nama dan ekspresi filter	Tulis	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	
<a href="#">CreateSamplingRule</a>	Memberikan izin untuk membuat aturan untuk mengontrol perilaku pengambilan sampel untuk aplikasi berinstrumen	Tulis	<a href="#">sampling-rule*</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a> <a href="#">aws:TagKeys</a>	



Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">DeleteGroup</a>	Memberikan izin untuk menghapus sumber daya grup	Tulis	<a href="#">group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">DeleteResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk menghapus kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">DeleteSamplingRule</a>	Memberikan izin untuk menghapus aturan pengambilan sampel	Tulis	<a href="#">sampling-rule*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">GetDistinctTraceGroups[inisaja]</a>	Memberikan izin untuk mengambil grafik layanan yang berbeda untuk satu atau lebih ID pelacakan spesifik	Baca			
<a href="#">GetEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk mengambil konfigurasi enkripsi saat ini untuk data X-Ray	Baca			
<a href="#">GetGroup</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian sumber daya grup	Baca	<a href="#">group*</a>		
				<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetGroups</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua detail grup aktif	Baca			
<a href="#">GetInsight</a>	Memberikan izin untuk mengambil rincian wawasan tertentu	Baca			
<a href="#">GetInsightEvents</a>	Memberikan izin untuk mengambil kejadian dari wawasan tertentu	Baca			
<a href="#">GetInsightImpactGraph</a>	Memberikan izin untuk mengambil bagian dari grafik layanan yang terkena dampak untuk wawasan tertentu	Baca			
<a href="#">GetInsightSummaries</a>	Memberikan izin untuk mengambil ringkasan semua wawasan untuk grup dan rentang waktu dengan filter opsional	Baca			
<a href="#">GetSamplingRules</a>	Memberikan izin untuk mengambil semua aturan pengambilan sampel	Baca			
<a href="#">GetSamplingStatisticSummaries</a>	Memberikan izin untuk mengambil informasi tentang hasil sampling terbaru untuk semua aturan pengambilan sampel	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetSamplingTargets</a>	Memberikan izin untuk meminta kuota pengambilan sampel untuk aturan yang digunakan layanan untuk mencicipi permintaan	Baca			
<a href="#">GetServiceGraph</a>	Memberikan izin untuk mengambil dokumen yang menjelaskan layanan yang memproses permintaan masuk, dan layanan hilir yang mereka panggil sebagai hasilnya	Baca			
<a href="#">GetTimeSeriesServiceStatistics</a>	Memberikan izin untuk mengambil agregasi statistik layanan yang ditentukan oleh rentang waktu tertentu yang dimasukkan ke dalam interval waktu	Baca			
<a href="#">GetTraceGraph</a>	Memberikan izin untuk mengambil grafik layanan untuk satu atau beberapa ID pelacakan spesifik	Baca			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">GetTraceSummaries</a>	Memberikan izin untuk mengambil ID dan metadata untuk pelacakan yang tersedia untuk jangka waktu tertentu menggunakan filter opsional. Untuk mendapatkan jejak penuh, teruskan ID pelacakan keBatchGetTraces	Baca			
<a href="#">Link</a> [izin saja]	Memberikan izin untuk berbagi sumber daya X-Ray dengan akun pemantauan	Tulis			
<a href="#">ListResourcePolicies</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan kebijakan sumber daya	Daftar			
<a href="#">ListTagsForResource</a>	Memberikan izin untuk mencantumkan tag untuk sumber daya X-Ray	Daftar	<a href="#">group</a>		
			<a href="#">sampling-rule</a>		
<a href="#">PutEncryptionConfig</a>	Memberikan izin untuk memperbarui konfigurasi enkripsi untuk data X-Ray	Manajemen izin			
<a href="#">PutResourcePolicy</a>	Memberikan izin untuk membuat atau memperbarui kebijakan sumber daya	Tulis			
<a href="#">PutTelemetryRecords</a>	Memberikan izin untuk mengirimAWSX-Ray daemon telemetry ke layanan	Tulis			

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">PutTraceSegments</a>	Memberikan izin untuk mengunggah dokumen segmen keAWSSinar-X. X-Ray SDK menghasilkan dokumen segmen dan mengirimkannya ke daemon X-Ray, yang mengunggahnya dalam batch	Tulis			
<a href="#">TagResource</a>	Memberikan izin untuk menambahkan tag ke sumber daya X-Ray	Penandaan	<a href="#">group</a>		
			<a href="#">sampling-rule</a>		
<a href="#">UntagResource</a>	Memberikan izin untuk menghapus tag dari sumber daya X-Ray	Penandaan	<a href="#">group</a>	<a href="#">aws:TagKeys</a>	
			<a href="#">sampling-rule</a>	<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	
<a href="#">UpdateGroup</a>	Memberikan izin untuk memperbarui sumber daya grup	Tulis	<a href="#">group*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

Tindakan	Deskripsi	Tingkat akses	Jenis sumber daya (*wajib)	Kunci kondisi	Tindakan bergantung
<a href="#">UpdateSamplingRule</a>	Memberikan izin untuk mengubah konfigurasi aturan sampling	Tulis	<a href="#">sampling-rule*</a>	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	

## Jenis sumber daya yang ditentukan oleh AWS X-Ray

Jenis sumber daya berikut ditentukan oleh layanan ini dan dapat digunakan dalam elemen Resource pernyataan kebijakan izin IAM. Setiap tindakan dalam [Tabel tindakan](#) mengidentifikasi jenis sumber daya yang dapat ditentukan dengan tindakan tersebut. Jenis sumber daya juga dapat menentukan kunci kondisi mana yang dapat Anda sertakan dalam kebijakan. Kunci ini ditampilkan di kolom terakhir dari tabel jenis sumber daya. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel jenis sumber daya](#).

Jenis sumber daya	ARN	Kunci syarat
<a href="#">group</a>	arn:\${Partition}:xray:\${Region}:\${Account}:group/\${GroupName}/\${Id}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>
<a href="#">sampling-rule</a>	arn:\${Partition}:xray:\${Region}:\${Account}:sampling-rule/\${SamplingRuleName}	<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>

## Kunci kondisi untuk AWS X-Ray

AWS X-Ray mendefinisikan kunci kondisi berikut yang dapat digunakan dalam Condition elemen kebijakan IAM. Anda dapat menggunakan kunci ini untuk menyempurnakan syarat lebih lanjut

dimana pernyataan kebijakan berlaku. Untuk detail tentang kolom dalam tabel berikut, lihat [Tabel kunci kondisi](#).

Untuk melihat kunci kondisi global yang tersedia untuk semua layanan, lihat [Kunci kondisi global yang tersedia](#).

Kunci kondisi	Deskripsi	Tipe
<a href="#">aws:RequestTag/\${TagKey}</a>	Filter akses oleh tag yang diteruskan dalam permintaan	String
<a href="#">aws:ResourceTag/\${TagKey}</a>	Memfilter akses oleh tag yang terkait dengan sumber daya	String
<a href="#">aws:TagKeys</a>	Memfilter akses dengan kunci tag yang diteruskan dalam permintaan	ArrayOfString

## Sumber daya terkait

Untuk informasi terkait yang ditemukan di Panduan Pengguna IAM, lihat sumber daya berikut:

- [Tutorial: Buat dan lampirkan kebijakan terkelola pelanggan pertama Anda](#)
- [AWSlayanan yang bekerja dengan IAM](#)
- [Logika evaluasi kebijakan](#)

Terjemahan disediakan oleh mesin penerjemah. Jika konten terjemahan yang diberikan bertentangan dengan versi bahasa Inggris aslinya, utamakan versi bahasa Inggris.